

Accessoires II



2019/06



Accessoires I



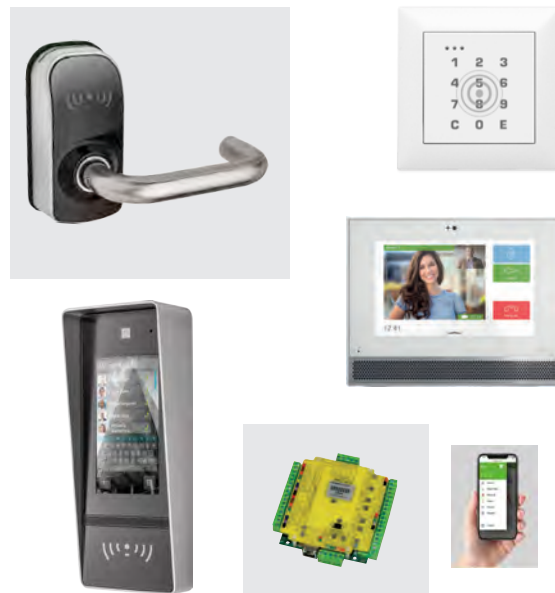
- Contacts magnétiques, de portes roulantes, de commande de verrou et à bille
- Éléments de blocage
- Passages de câbles
- Verrous compacts
- Fermeture à enclenchement automatique



2019/03



Contrôle d'accès autonome et en réseau - Net2



2018/01



FlipLock verrouillages multipoints



basis standard check drive, e-drive access, e-access

Ouverture facile même sous pression 1 et 2 vantaux



2018/01



Systèmes d'issues de secours & d'alarme de jour BSW



Sommaire

Accessoires II

Transmetteurs d'alarmes -----	4	Boîtiers -----	33
Transmetteurs de signaux multifonctionnels / Sirènes	5	Cadres en applique et boîtiers encastrés	33
Flashes	7	Boîtiers anti-intempéries et anti-regard	34
Accessoires sirènes et flashes	8	Plastique	
Combinaisons sirènes et flashes	8	50060 (380x300x124mm)	34
Vibreurs sonores	9	50061 (270x250x95mm)	35
Interrupteurs à clé, interrupteurs rotatifs, boutons-poussoir et affichages -----	10	Acier	
Interrupteurs à clé modèles EDIZIOdue (impulse)	11	50050 (350x300x120mm)	36
Interrupteurs à clé modèles d'intérieur et d'extérieur (impulse)	12	50051 (600x785x160mm)	37
Interrupteurs à clé modèles EDIZIOdue (bloquant)	14	50052 (570x310x100mm)	38
Interrupteurs à clé modèles d'intérieur et d'extérieur (bloquant)	14	50053 (570x444x120/160mm)	39
Interrupteurs rotatifs	15	50056 (570x650x160mm)	40
Boutons-poussoir	16	PSXB	41
encastré, EDIZIOdue	17	Accessoires	42
avec LED Ø 30mm	17	Batteries -----	43
Boutons-poussoir avec LED Ø 19mm	18	Commandes radio -----	44
"touch free" Ø 19mm	19	Commandes radio et blocs d'alimentation dans boîtier, 2 canaux	45
"touch free" Ø 38mm	20	Récepteur sans fil et télécommande	
Interrupteur sans contact	20	à 1 canal	46
Affichages	21	à 2 canaux	47
Blocs d'alimentation, chargeurs, modules de charge, batteries et relais -----	22	à 4 canaux	48
VDC		bidirectionnels	49
Blocs d'alimentation pour montage sur rail DIN	23	Accessoires	49
Blocs d'alimentation en boîtier plastique	23	Câbles -----	50
Blocs d'alimentation-chargeurs	24	Sans halogènes blindé	50
Blocs d'alimentation-chargeurs en boîtier plastique	25	PVC blindé	50
Blocs d'alimentation-chargeurs en boîtier métal	25	PVC pas blindé	51
Blocs d'alimentation-chargeurs en boîtier métal IP66	26	Distributeurs -----	52
Bloc d'alimentation encastrés	26	Modèles en applique	52
Alimentation bloc prise	26	Modèles en encastre	53
Alimentation bloc table	27	Horloges programmables -----	54
Modules d'alimentation prise multiple pour montage sur rail DIN	27	À programme annuel	54
Alimentation à découpage rackable 19"	28	À programme hebdomadaire	55
Modules de charge	28	Divers -----	56
Convertisseurs de tension	28	Détecteur d'eau	56
Bloc d'alimentation pour montage sur rail DIN	29	Clé USB	56
Distributeur de courant	29	Liste des références pièces et accessoires -----	57
Batteries 12VDC et Câble	30		
Relais	31		

Transmetteurs d'alarmes

Généralités

- Les transmetteurs d'alarme ont été conçus en vue de la signalisation acoustique et/ou optique des alarmes.
- Conseil: Deux transmetteurs d'alarme doivent être montés à une certaine distance l'un de l'autre. En cas de panne éventuelle ou de sabotage d'un transmetteur d'alarme, le déclenchement de l'alarme est ainsi tout de même garanti.



Sirènes (acoustiques)

- Une sirène est un dispositif d'alarme ou d'avertissement acoustique qui se distingue généralement par un hurlement caractéristique dont le volume augmente et diminue constamment.
- Dans le domaine public, les sirènes sont employées pour alerter les pompiers ou avertir la population civile en cas de catastrophe. Dans les secteurs privés et industriels, elles sont principalement employées pour donner l'alerte en cas d'incendie ou d'effraction.



Flashes (optiques)

- Les flashes permettent de signaler si une alarme a été enclenchée.
- Par exemple, un transmetteur d'alarme acoustique ne fonctionne que pendant une durée déterminée. Le flash reste activé jusqu'au désarmement de l'alarme. La police ou le propriétaire peuvent ainsi voir depuis l'extérieur que l'alarme a été déclenchée.
- Les flashes conviennent également aux personnes handicapées comme par ex. les personnes qui souffrent d'une déficience auditive.



Transmetteurs de signaux multifonctionnels

- 35 tonalités (du gong, vibreur à la sirène) programmables
- 5 types d'affichage optique avec 5 couleurs (rouge, vert, bleu, jaune-orange & blanc)
- Volume jusqu'à 90dB en fonction de la tonalité, réglable
- Tous les signaux acoustiques et lumineux peuvent être activés et combinés de différentes manières
- La programmation se réalise à l'aide de 3 touches
- Contact anti-sabotage est intégré
- Bornes à fiche avec raccords à visser, pour un câblage facile



Acoustique

Deux entrées pour trois différents signaux sonores à partir de 35 tonalités, programmables. Intensité réglable pour chaque signal, de «désactivé» à «volume élevé». Au bout de trois minutes, le volume est réduit au troisième niveau du haut.



Acoustique/optique

Deux entrées pour quatre différents signaux lumineux. Deux signalisations lumineuses, clignotante et à éclairs ainsi qu'une signalisation permanente, programmables. Coloris au choix: rouge, vert, bleue, jaune-orange et blanc, intensité lumineuse réglable pour chaque signal lumineux, d'éteint à clair.

Caractéristiques techniques

Tension de service 10 à 27VDC, intensité sonore et lumineuse invariables.

Consommation électrique avec 12/24VDC: acoustique max. 130/65mA, acoustique/optique max. 175/95mA.



Transmetteurs de signaux multifonctionnels / Sirènes

MSAO11-11.1 Transmetteur signaux sonore/opt encastré blanc MSAO14-11.1 Transmetteur signaux sonore/opt encastré noir

- Transmetteur signaux sonore/opt (35 tonalités du gong, vibreur à la sirène)
- 2 entrées pour 3 différents signaux sonores
- Intensité réglable pour chaque signal, de «désactivé» à «volume élevé», jusqu'à 90dB en fonction de la tonalité
- 2 entrées pour 4 différents signaux optiques (2 différents flashes et clignotants ainsi qu'une signalisation permanente)
- Coloris au choix: rouge, verte, bleue, jaune-orange et blanc
- Intensité lumineuse: 4 puissances réglables
- Programmation: à l'aide de 3 touches
- Contact anti-sabotage
- Tension de service: 12VDC – 24VDC, +/- 10% (intensité sonore et lumineuse invariable)
- Rupture de courant: 25mA
- Courant en état d'alarme: 12VDC/175mA, 24VDC/95mA
- Exécution EdizioDUE encastré
- Dimensions (Lxl): 88x88mm (taille: 1x1)



MSAO11-11.1NUP Transmetteur signaux sono/opt robuste encast blanc MSAO14-11.1NUP Transmetteur signaux sonor/opt robuste encast noir

- Transmetteur signaux sonore/opt (35 tonalités du gong, vibreur à la sirène)
- 2 entrées pour 3 différents signaux sonores
- Intensité réglable pour chaque signal, de «désactivé» à «volume élevé», jusqu'à 90dB en fonction de la tonalité
- Niveau sonore réduit du fait de l'absence d'orifice
- 2 entrées pour 4 différents signaux optiques (2 différents flashes et clignotants ainsi qu'une signalisation permanente)
- Coloris au choix: rouge, verte, bleue, jaune-orange et blanc
- Intensité lumineuse: 4 puissances réglables
- Programmation: à l'aide de 3 touches
- Contact anti-sabotage
- Tension de service: 12VDC – 24VDC, +/- 10% (intensité sonore et lumineuse invariable)
- Rupture de courant: 25mA
- Courant en état d'alarme: 12VDC/175mA, 24VDC/95mA
- Exécution robuste encastré
- Dimensions (Lxl): 87x87mm (taille: 1x1)



MSAO11-11.1NAP Transmetteur signaux sonore/opt robuste appli blanc MSAO14-11.1NAP Transmetteur signaux sonore/opt robuste appli noir

- Transmetteur signaux sonore/opt (35 tonalités du gong, vibreur à la sirène)
- 2 entrées pour 3 différents signaux sonores
- Intensité réglable pour chaque signal, de «désactivé» à «volume élevé», jusqu'à 90dB en fonction de la tonalité
- Niveau sonore réduit du fait de l'absence d'orifice
- 2 entrées pour 4 différents signaux optiques (2 différents flashes et clignotants ainsi qu'une signalisation permanente)
- Coloris au choix: rouge, verte, bleue, jaune-orange et blanc
- Intensité lumineuse: 4 puissances réglables
- Programmation: à l'aide de 3 touches
- Contact anti-sabotage
- Tension de service: 12VDC – 24VDC, +/- 10% (intensité sonore et lumineuse invariable)
- Rupture de courant: 25mA
- Courant en état d'alarme: 12VDC/175mA, 24VDC/95mA
- Exécution robuste applique
- Dimensions (Lxl): 87x87mm (taille: 1x1)



MSA11-11.1 Transmetteur signaux sonore encastré blanc MSA14-11.1 Transmetteur signaux sonore encastré noir

- Transmetteur signaux sonore (35 tonalités du gong, vibreur à la sirène)
- 2 entrées pour 3 différents signaux sonores
- Intensité réglable pour chaque signal, de «désactivé» à «volume élevé», jusqu'à 90dB en fonction de la tonalité
- Programmation: à l'aide de 3 touches
- Contact anti-sabotage
- Tension de service: 12VDC – 24VDC, +/- 10% (intensité sonore et lumineuse invariable)
- Rupture de courant: 25mA
- Courant en état d'alarme: 12VDC/135mA, 24VDC/65mA
- Exécution EdizioDUE encastré
- Dimensions (Lxl): 88x88mm (taille: 1x1)



Accessoires à partir de la page 31

45000W.10
45000.10

Sirène d'alerte incendie 12/24VDC, blanc
Sirène d'alerte incendie 12/24VDC, rouge



- Sirène d'alerte incendie à 2 tonalités conformément à EN 54-3
- Pour applications en intérieur
- Forme: ronde, en applique avec socle
- Tension de service: 9-28VDC, max. 30mA
- Tonalités: 32
- Volume: max. 111dB(A) avec 24VDC à une distance d'1m, réglage via interrupteur DIP
- Raccordements: Bornes à vis 0.28-2.5mm²
- Plage de température: -25 à +70°C
- Matériau: ABS V0
- Type de protection: IP54
- Dimensions (øxh): 93x63mm

74245.UT
74245.UTR

Partie inférieure pour 45000W.10, 74246.10.x, blanc
Partie inférieure pour 45000.10, 74246.10.x, rouge

74247.WS
74247.ROT

Sirène de plate-forme 12/24VDC, blanc
Sirène de plate-forme 12/24VDC, rouge



- Sirène d'alerte incendie à 2 tonalités conformément à EN 54-3
- Convient aux applications en intérieur et en extérieur
- S'emploie comme socle pour les clignotants 74246.10.x
- N° d'homologation VdS: BMA-G296010
- Forme: ronde, en applique
- Tension de service: 10-28VDC, max. 30mA
- Tonalités: 28
- Volume: max. 102dB(A) avec 24VDC à une distance d'1 m, réglage via interrupteurs DIP
- Raccordements: Bornes à vis 0.28-2.5mm²
- Plage de température: -40 à +80°C
- Matériau: ABS
- Type de protection: IP54
- Dimensions (øxh): 112x27mm

74246.10.BLAU
74246.10.GRUEN
74246.10.ORANGE
74246.10.ROT
74247.DR
74247.DW

Flash 9-60VDC, bleu
Flash 9-60VDC, vert
Flash 9-60VDC, orange
Flash 9-60VDC, rouge
Couvercle de rechange pour 74247.ROT
Couvercle de rechange pour 74247.WS

SBW100S

Transmetteur de signaux acoust. pour l'intérieur, blanc

- Volume 98dB
- Contact anti sabotage
- Tension de service: 12VDC
- Courant d'alarme: 320mA
- Dimensions (LxIxh): 130x130x40mm



74240
74240.ROT
74240.ROT.IP66

Sirène SYMPHONI 120 dB(A), 9-28VDC, blanc, IP42
Sirène SYMPHONI 120 dB(A), 9-28VDC, rouge, IP42
Sirène SYMPHONI 120 dB(A), 9-28VDC, rouge, IP66



- Sirène haute performance, volume jusqu'à 120 dB
- Synchronisation automatique
- Boîtier en plastique robuste
- 32 tonalités programmables, parmi d'autres selon DIN 33404
- 9 - 28VDC
- Consommation: 190-260mA selon tonalité (24V)
- Plage fréquence: 500 - 2850 Hz
- Température de service: -25 à +55°C
- Dimensions (LxIxp): 108x108x96mm
- Référence VdS: G 206027

Flashes

74246.10.BLAU	Flash 9-60VDC, bleu
74246.10.GRUEN	Flash 9-60VDC, vert
74246.10.ORANGE	Flash 9-60VDC, orange
74246.10.ROT	Flash 9-60VDC, rouge



- Flash selon EN 54-3
- Pour applications en intérieur ou en extérieur
- N° d'homologation VdS: G207018
- Forme: ronde, en applique, avec socle pour montage mural
- Tension de service: 9-60VDC, 185mA avec 12VDC, 88mA avec 24VDC, 45mA avec 48VDC
- Fréquence de clignotement: 1Hz
- Raccordements: Bornes à vis 0.28-2.5mm²
- Plage de température: -25 à +70°C
- Matériau: ABS V0 et polycarbonate
- Type de protection: IP65
- Dimensions (øxh): 93x67mm
- Remarque: se monte également sur les sirènes de plate-forme 74247.xxx

74245.UT	Partie inférieure pour 45000W.10, 74246.10.x, blanc
74245.UTR	Partie inférieure pour 45000.10, 74246.10.x, rouge
74246.UTW	Culot 110-230VAC pour flashes 74246.10.x
74247.ROT	Sirène de plate-forme 12/24VDC, rouge
74247.WS	Sirène de plate-forme 12/24VDC, blanc

74246.UTW Culot 110-230VAC pour flashes 74246.10.x

- Transformateur de tension inclus
- Tension de service: 110 – 230VAC / 100mA (sortie)
- Plage de température: -10 à +55°C
- Matériau: ABS FR, blanc
- Type de protection: IP65



42230.17 Clignotant d'intérieur rouge, boîtier blanc

- 12VDC / déclenchement: 10mA
- Rupture de courant: 0mA
- Type de protection: IP32
- Dimensions (lxhxp): 85x87x34mm
- Référence VdS: G

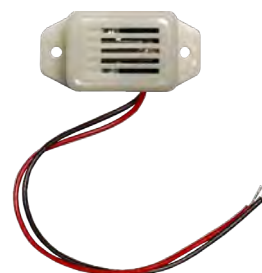


Vibreurs sonores

43120

Vibreur sonore d'alerte, 12VDC

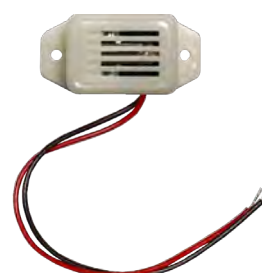
- Vibreur sonore piézoélectrique pour le montage dans des appareils / boîtiers
- Montage: en applique, à l'aide de 2 trous de fixation
- Fréquence: 400 Hz
- Tension de service / consommation de courant: 12VDC, 25mA
- Son / Niveau sonore: Continu / 85 dB à 0,3m
- Raccordements: Raccordements par câble
- Plage de température: -20 à +60°C
- Matériau: plastique
- Dimensions (LxIxp): 33.5x16.7x16.5mm



43120.24

Vibreur sonore d'alerte, 24VDC

- Vibreur sonore piézoélectrique pour le montage dans des appareils / boîtiers
- Montage: en applique, à l'aide de 2 trous de fixation
- Tension de service: 16-30VDC, 20mA à 24VDC
- Tonalité: 1 tonalité à 400 ± 100Hz
- Volume: 80dB(A) à une distance de 0,1m
- Raccordements: Raccordements par câble 100mm
- Plage de température: -40 à +80°C
- Matériau: plastique
- Dimensions (LxIxp): 33x16x15mm



43130

Vibreur sonore d'alerte dans boîtier 12VDC

- Puissance absorbée: 15mA
- Matériau: plastique
- Couleur: blanc
- Dimensions (lxhxp): 38x25x45mm



Interrupteurs à clé, interrupteurs rotatifs, boutons-poussoir et affichages

Interrupteurs à clé

- Pour le verrouillage et le déverrouillage des portes et systèmes de portes (sorties de secours, portes de secours, sas, etc.).

EDIZIOdue

- Forme: EDIZIOdue taille 1x1 (sec)
- Coloris blanc. Coloris spéciaux sur demande.
- Montage encastré et en applique: Grâce au cadre en applique, ils se montent également en applique.

Intérieur et extérieur

- Coloris blanc, argenté
- Montage encastré ou en applique selon modèle choisi



Commutateurs rotatifs

- Forme: EDIZIOdue taille 1x1 (sec) et séparé
- Coloris blanc.
- Montage encastré et en applique: Grâce au cadre en applique, ils se montent également en applique.

Boutons

- Pour la libération momentanée ou le déverrouillage de portes et systèmes de porte.
- Montage encastré et en applique: Grâce au cadre en applique, ils se montent également en applique.
- Avec LED Ø 19 et 30mm
- Boutons-poussoir sans contact
- Bouton-poussoir d'urgence



Affichages

- Affichages optiques (transmetteur de signaux) indiquant les différents états de fonctionnement (par ex. porte ouverte / fermée, porte déverrouillée / verrouillée, etc.).
- Coloris blanc.
- Montage encastré et en applique: Grâce au cadre en applique, ils se montent également en applique.



Interrupteurs à clé modèles EDIZIOdue (impulse)

ST11-13 Interrupteur à clé RZ, encastré, blanc, LED ST12-13 Interrupteur à clé RZ, encastré, vert, LED

- Contacteur à clé pour commande avec indicateurs d'état vert, rouge, jaune, bleue et vibreur sonore intégré
- Apprêté pour demi-cylindre rond (RZ)
- 2 contacts de commutation: gauche/droite, contacts à impulsion, 30VDC, 50mA
- Contact anti-sabotage: 30V, 50mA
- Bornes à fiche avec raccords à visser
- Tension de service: 12-24VDC, $\pm 10\%$, max. 100mA
- Dimensions (Lxl): 88x88mm (taille: 1x1)

APR1-G55
APR1-W55

Cadre en applique BSW 1x1, vert
Cadre en applique BSW 1x1, blanc



1380E06-W Interrupteur à clé, 3 LED, encastré, blanc 1380E06-G Interrupteur à clé, 3 LED, encastré, vert

- Interrupteur à clé encastré apprêté pour demi-cylindre rond (RZ) pour l'utilisation avec un appareil d'issue de secours pour: verrouillage, déverrouillage, déverrouillage ouverture momentanée et remise à zéro d'alarme
- Avec indicateur visuel rouge/jaune/vert
- Contact anti-sabotage et vibreur sonore intégré
- Tension de service: 12V-24 VDC (+/- 15 %)
- Dimensions (Lxl): 88x88mm (taille: 1x1)

APR1-G55
APR1-W55

Cadre en applique BSW 1x1, vert
Cadre en applique BSW 1x1, blanc



ST11-03 Interrupteur à clé RZ, encastré, blanc ST12-03 Interrupteur à clé RZ, encastré, vert

- Interrupteur à clé pour l'utilisation, apprêté pour demi-cylindre rond (RZ)
- 2 contacts de commutation: gauche/droite, contacts à impulsion, 30VDC, 0.8A
- Contact anti-sabotage: 30V, 50mA
- Bornes à fiche avec raccords à visser
- Dimensions (Lxl): 88x88mm (taille: 1x1)

APR1-G55
APR1-W55

Cadre en applique BSW 1x1, vert
Cadre en applique BSW 1x1, blanc



ST11-02 Interrupteur à clé PZ, encastré, blanc ST12-02 Interrupteur à clé PZ, encastré, vert

- Interrupteur à clé pour l'utilisation, apprêté pour demi-cylindre profilé (PZ)
- 2 contacts de commutation: gauche/droite, contacts à impulsion, 30VDC, 0.8A
- Contact anti-sabotage: 30V, 50mA
- Bornes à fiche avec raccords à visser
- Dimensions (Lxl): 88x88mm (taille: 1x1)

APR1-G55
APR1-W55

Cadre en applique BSW 1x1, vert
Cadre en applique BSW 1x1, blanc



Interrupteurs à clé modèles d'intérieur et d'extérieur (impulse)

ST11-13NUP Interrupteur à clé robuste RZ, encast., blanc, LED ST14-13NUP Interrupteur à clé robuste RZ, uP, noir, avec LED

- Interrupteur à clé pour la commande avec affichages de l'état vert, rouge, orange, bleu et ronfleur intégré
- Préparé pour les demi-cylindres ronds (RZ)
- 2 contacts à permutation : gauche/droite sous forme de contacts à impulsions, 30VDC, 50mA
- Contact anti-sabotage: 30V, 50mA
- Bornes à fiche avec raccords à vis
- Tension de service: 12-24VDC \pm 10%, max. 100mA
- Dimensions (LxI): 87x87mm

902-923DECKELSCHRAUBE
902-923.3LOCHSCHRAUBE
902-923.GUMMI-DICHT
SG13UP-1X1/50

Vis couvercle M3x12, NAP/NUP, boîtier Feller
Vis à trois trous à tête cylindrique, NAP/NUP, UE 4 pièces
Joint en caoutchouc sans membrane, NAP/NUP, couvercle Feller
Boîtier de protect. en acier inox. à encastrer 1x1



ST11-13NAP Interrupteur à clé robuste RZ, en applique, blanc

- Interrupteur à clé pour l'utilisation, avec témoins d'état vert, rouge, jaune, bleue et vibreur sonore intégré, à tension négative
- Apprêté pour demi-cylindre rond (RZ)
- 2 contacts de commutation: gauche/droite, contacts à impulsion, 30VDC, 50mA
- Contact anti-sabotage: 30V, 50mA
- Bornes à fiche avec raccords à visser
- Tension de service: 12-24VDC, \pm 10%, max. 100mA
- Dimensions (LxIxp): 87x87x67mm

902-923DECKELSCHRAUBE
902-923.3LOCHSCHRAUBE
902-923.GUMMI-DICHT
SG13AP-1X1/97.8

Vis couvercle M3x12, NAP/NUP, boîtier Feller
Vis à trois trous à tête cylindrique, NAP/NUP, UE 4 pièces
Joint en caoutchouc sans membrane, NAP/NUP, couvercle Feller
Boîtier de protection en acier inox. en appl. 1x1



ST11-03NUP Interrupteur à clé robuste RZ, encastré, blanc ST14-03NUP Interrupteur à clé robuste RZ, encastré, noir

- Interrupteur à clé pour l'utilisation, apprêté pour demi-cylindre rond (RZ)
- 2 contacts de commutation: gauche/droite, contacts à impulsion, 30VDC, 0.8A
- Contact anti-sabotage: 30V, 50mA
- Bornes à fiche avec raccords à visser
- Dimensions (LxI): 87x87mm

902-923DECKELSCHRAUBE
902-923.3LOCHSCHRAUBE
902-923.GUMMI-DICHT
SG13UP-1X1/50

Vis couvercle M3x12, NAP/NUP, boîtier Feller
Vis à trois trous à tête cylindrique, NAP/NUP, UE 4 pièces
Joint en caoutchouc sans membrane, NAP/NUP, couvercle Feller
Boîtier de protect. en acier inox. à encastrer 1x1



ST11-03NAP Interrupteur à clé robuste RZ, en applique, blanc ST14-03NAP Interrupteur à clé robuste RZ, en applique, noir

- Interrupteur à clé pour l'utilisation, apprêté pour demi-cylindre rond (RZ)
- 2 contacts de commutation: gauche/droite, contacts à impulsion, 30VDC, 0.8A
- Contact anti-sabotage: 30V, 50mA
- Bornes à fiche avec raccords à visser
- Dimensions (LxIxp): 87x87x67mm

902-923DECKELSCHRAUBE
902-923.3LOCHSCHRAUBE
902-923.GUMMI-DICHT
SG13AP-1X1/97.8

Vis couvercle M3x12, NAP/NUP, boîtier Feller
Vis à trois trous à tête cylindrique, NAP/NUP, UE 4 pièces
Joint en caoutchouc sans membrane, NAP/NUP, couvercle Feller
Boîtier de protection en acier inox. en appl. 1x1



ST11-02NUP**Interrupteur à clé robuste PZ, encastré, blanc**

- Interrupteur à clé pour l'utilisation, apprêté pour demi-cylindre profilé (PZ)
- 2 contacts de commutation: gauche/droite, contacts à impulsion, 30VDC, 0.8A
- Contact anti-sabotage: 30V, 50mA
- Bornes à fiche avec raccords à visser
- Dimensions (LxI): 87x87mm

902-923DECKELSCHRAUBE
 902-923.3LOCHSCHRAUBE
 902-923.GUMMI-DICHT
 SG13UP-1X1/50

Vis couvercle M3x12, NAP/NUP, boîtier Feller
 Vis à trois trous à tête cylindrique, NAP/NUP, UE 4 pièces
 Joint en caoutchouc sans membrane, NAP/NUP, couvercle Feller
 Boîtier de protect. en acier inox. à encastrer 1x1

**ST11-02NAP****Interrupteur à clé robuste PZ, en applique, blanc**

- Interrupteur à clé pour l'utilisation, apprêté pour demi-cylindre profilé (PZ)
- 2 contacts de commutation: gauche/droite, contacts à impulsion, 30VDC, 0.8A
- Contact anti-sabotage: 30V, 50mA
- Bornes à fiche avec raccords à visser
- Dimensions (LxIxp): 87x87x67mm

902-923DECKELSCHRAUBE
 902-923.3LOCHSCHRAUBE
 902-923.GUMMI-DICHT
 SG13AP-1X1/97.8

Vis couvercle M3x12, NAP/NUP, boîtier Feller
 Vis à trois trous à tête cylindrique, NAP/NUP, UE 4 pièces
 Joint en caoutchouc sans membrane, NAP/NUP, couvercle Feller
 Boîtier de protection en acier inox. en appl. 1x1

**ST-34****Interrupteur à clé RZ, en applique/encastré, LED**

- Exécution protégée contre les manipulations
- Pour le déverrouillage et le verrouillage d'une porte depuis l'extérieur
- Voyant d'état: LED rouge, verte
- Pour demi-cylindre rond Ø 22mm (par ex. Kaba 1514)
- Couleur: argenté
- Matériau: Métal léger
- Dimensions boîtier (LxIxp): 75x75x50mm
- Dimensions façade pour montage encastré (LxIxp): 100x90x2mm

**ST-32****Interrupteur à clé aP/uP avec affichage à LED**

- Exécution protégée contre les manipulations
- Pour le déverrouillage et le verrouillage d'une porte par l'extérieur
- Affichages à LED: rouge, vert
- Pour demi-cylindre profilé Ø 17mm
- Couleur: argenté
- Matériau: métal léger
- Dimensions boîtier (LxIxp): 75x75x50mm
- Dimensions façade pour montage encastré (LxIxp): 100x90x2mm



Interrupteurs à clé modèles EDIZIOdue (bloquant)

ST11-0-1-1262F Interrupteur à clé RZ, encastré, blanc (0-1)

- Par exemple pour cylindre rond KABA du type 1262F
- Couleur: blanc
- Profondeur de montage: 85mm
- Dimensions (Lxl): 88x88mm (taille: 1x1)



ST11-0-1-0-1262KA Interrupteur à clé RZ, encastré, blanc (nuit/jour/ouvert)

ST14-0-1-0-1262KA Interrupteur à clé RZ, encastré, noir (nuit/jour/ouvert)

- Par exemple pour cylindre rond KABA du type 1262KA
- Profondeur de montage: 70 mm
- Dimensions (Lxl): 88x88mm (taille: 1x1)



TL-ST-F11 Interrupteur à clé RZ, encastré, blanc, impulse

TL-ST-F12 Interrupteur à clé RZ, encastré, vert, impulse

- Par exemple pour cylindre rond KABA du type 1007F
- Dimensions (Lxl): 88x88mm (taille: 1x1)



Interrupteurs à clé modèles d'intérieur et d'extérieur (bloquant)

ST11-1-0-1-0-1262NAPU Interrupteur à clé RZ, en applique, blanc (0-1-0-1)

- Sans cylindre, sans couvercle rabattable
- Schéma: 0/1L Coupe-circuit
- Type de protection: IP21
- Tension: 400/500VAC
- Courant: 16/10A
- Dimensions (lxhxp): 87x87x64mm

902-923DECKELSCHRAUBE
902-923.3LOCHSCHRAUBE
902-923.GUMMI-DICHT
SG13AP-1X1/97.8

Vis couvercle M3x12, NAP/NUP, boîtier Feller
Vis à trois trous à tête cylindrique, NAP/NUP, UE 4 pièces
Joint en caoutchouc sans membrane, NAP/NUP, couvercle Feller
Boîtier de protection en acier inox. en appl. 1x1



Interrupteurs rotatifs

ED-PS

Interrupteur rotatif EDIZIOdue encastré, blanc (nuit/jour/ouvert)

- Positions: Nuit / jour / ouvert
- Dimensions (Lxl): 88x88mm (taille: 1x1)

APR1-W55

Cadre en applique BSW 1x1, blanc



DRST11-2/1L-0-H-0-A

Interrupteur rotatif EDIZIOdue encastré, blanc (0/main/0/automatique)

- Commutateur rotatif: 16A, 400 V/10A, 500VAC
- Positions: 0 / main / 0 / automatique
- Bornes à vis
- Angle de commutation: 90°
- Dimensions (Lxl): 88x88mm (taille: 1x1)

APR1-W55

Cadre en applique BSW 1x1, blanc



DRST11-0/1L-0-1-0-1

Interrupteur rotatif EDIZIOdue encastré, blanc (0/1/0/1) 1x contact à fermeture

- Poignée rotative avec un contact à fermeture
- Commutateur rotatif: 16A, 400 V/10A, 500VAC
- Positions: 0 / 1 / 0 / 1
- Bornes à vis
- Angle de commutation: 90°
- Dimensions (Lxl): 88x88mm (taille: 1x1)

APR1-W55

Cadre en applique BSW 1x1, blanc



DRST-EB-11-H-0-A

Interrupteur rotatif EB, blanc (MAIN/0/AUTO)

- Interrupteur rotatif EB K+N
- Positions: MAIN / 0 / AUTO



Boutons-poussoir

1319 Bouton en acier inoxydable 19mm, sans éclairage

- Type de protection: IP65
- Contacts: 1x fermeture, 1x ouverture
- Puissance de coupure: 250VAC, 2A; 48VDC, 1A
- Raccordements: à visser
- Matériau: acier inoxydable
- Dimensions (øxt): 22x19x37mm

1319-FIN

1319-FIN-G

1319-GEH

13x9-GEH-G

1319-NEUTRAL

Couvercle en acier inoxydable pour 1319-GEH, avec symboles (page19)

Couvercle en acier inoxydable pour 1319-GEH-G, avec symboles (page19)

Boîtier en acier inoxydable en applique pour 1319-x, 87x42mm (page19)

Boîtier en acier inoxydable en applique pour 13x9-x, 82.5x82.5mm (page19)

Couvercle en acier inoxydable pour 1319-GEH, sans symboles (page19)



1316-10-----00 Touche interrupteur avec champ d'action, en applique

- Avec empreinte: "Tür schließen"
- Élément de commutation contact de changement avec borne à N
- Matériau: plastique
- Couleur: Programm Jung AS 500 blanc alpin avec touche interrupteur avec une bascule d'actionnement rouge en applique
- Dimensions (LxIxp): 85x85x47mm



1010-----00 Bouton à impulsions en applique, blanc

- Avec symbole de clé
- Type de protection: IP 20
- Contact: 1x changement
- Puissance de coupure: 250VAC, 10A/24VDC, 1A
- Raccordements: avec raccords à vis
- Matériau: plastique
- Couleur: blanc
- Dimensions (LxIxp): 61x61x15mm



1316U.KL Touche interrupteur en applique, blanc

- Contact instantané
- Contacts: 1x fermeture, 1x ouverture
- Puissance de coupure: 250 VAC/10A, 24 VDC/1A
- Type de protection: IP 20
- Dimensions (LxIxp): 61x61x16.5mm



7563.UP-ST Bouton de sonnette encastré, EDIZIOdue, blanc

- Avec plaque nominative
- Contact: 1x contact à fermeture
- Puissance de coupure: 250VAC, 6A
- Raccordements: Bornes à vis
- Matériau: plastique
- Couleur: blanc
- Dimensions (LxIxp): 88x88x35mm (taille 1x1)

APR1-W55

Cadre en applique BSW 1x1, blanc



Bouton-poussoir encastré, EDIZIOdue

- Typ de protection: IP20
- Contact: 1x changement
- Raccordement: bornes à fiche

- Coupure maximal: 250VAC, 10A
- Materiau: plastique
- Dimensions (lxb): 88x88mm (taille 1x1)

N° d'article	Imprimé	Couleur
7563.UP*		blanc
7563S.UP*		noir
7563.UP-TEXT*	Tür schliessen	blanc
7563.UP-TEXT-F*	Fermeture porte	blanc
7563G.UP-TEXT*	Tür öffnen	vert
7563G.UP-TEXT-F*	Porte ouvert	vertr
7564.UP-TEXT	Tür schliessen	rouge
7564.UP-TEXT-F	Fermeture porte	rouge

Cadre en applique en option, voir page 33



7563S.UP



7563.UP-TEXT



7563G.UP-TEXT-F



7564.UP-TEXT

Bouton-poussoir avec LED Ø 30mm

MCS-30W

Bouton-poussoir encastré, EDIZIOdue, blanc, MCS 30 avec LED

- Bouton-poussoir: métallique RI
- Éclairage annulaire: LED rouge, verte
- Type de contact: 1 contact à fermeture
- Intensité à la commutation: 125mA
- Pouvoir de coupure: 48V/DC
- Puissance de coupure: 0.72W
- Tension d'éclairage: 24VDC
- Résistance de conductibilité: <50mO
- Matériau de contact: argenté
- Dimensions (Lxlp): 88x88 (taille: 1x1)

APR1-W55

Cadre en applique BSW 1x1, blanc



MCS-30







Interrupteur MCS 30 avec LED

- Type de contact: 1 contact à fermeture
- Intensité à la commutation: 125mA
- Pouvoir de coupure: 48V/DC
- Puissance de coupure: 0.72W
- Éclairage annulaire: LED rouge, verte
- Tension d'éclairage: 24VDC
- Résistance de conductibilité: <50mO
- Matériau de contact: argenté
- Dimensions (øxt): 33/22x34mm



Boutons-poussoir avec LED Ø 19mm

- Dimension bouton-poussoir: Ø19mm
- Contacts: 1x fermeture, 1x ouverture
- Tension de service: 12V AC/DC
- Pouvoir de commutation: 250VAC, 2A; 48VDC, 1A
- Raccordements: bornes à vis
- Matériau boutons-poussoir: acier inoxydable (Øxt): 22x19x37mm

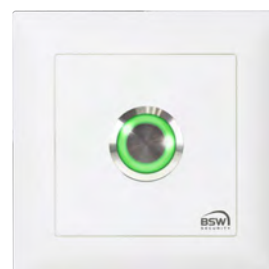
N° d'article	Couleur LED	Bouton seul	EDIZIOdue 1x1 (LxIxp): 88x88x37.9mm	Type de protection
1319W12*	blanc	√		IP65
1319W12-W**			blanc	
1319W12-S			noir	
1319W12-B-ROLL			bleu 	
1319G12*	vert	√		IP65
1319G12-W**			blanc	
1319G12-S			noir	
1319G12-B-ROLL			bleu 	
1319B12*	bleu	√		IP65
1319B12-W**			blanc	
1319B12-S			noir	
1319B12-B-ROLL			bleu 	
1319R12*	rouge	√		IP65
1319R12-W**			blanc	
1319R12-S			noir	
1319R12-B-ROLL			bleu 	
1319Y12*	jaune	√		IP65
1319Y12-W**			blanc	
1319Y12-S			noir	
1319Y12-B-ROLL			bleu 	
1319O12*	orange	√		IP65
1319O12-W**			blanc	
1319O12-S			noir	
1319O12-B-ROLL			bleu 	

*Boîtier et couvercles en option, voir page 19

**APR1-W55 cadre en applique en option, voir page 33



1319x12



1319x12-W






1319x12-S



1319x12-B-ROLL

Boutons-poussoir "touch free" Ø 19mm

- Dimension bouton-poussoir ø 19mm
- Commande: touch free
- Contact: 1x changement
- Tension de service: 12/24VDC
- Puissance de coupure: max. 30VDC, 1A
- Distance d'opération: de 3 à 12cm (réglable par potentiomètre)
- Temps de commutation programmable: 0.5 à 10 sec (réglable par potentiomètre) ou déclenchable on/off)
- LED: bleu/vert
- Matériau bouton poussoir: acier inoxydable

N° d'article	Bouton seul	EDIZIOdue 1x1 (LxLxp): 88x88x37.9mm	NxP robust blanc (LxLxp)	Symbole imprimé	Type de protection
1319-IR*	√				IP65
1319-IR-W**		blanc			
1319-IR-S		noir			
1319-IR-B-ROLL		bleu			
1319-IR-B-ROLLNUP		bleu	87x87x37.9mm		IP65
1319-IR-B-ROLLNAP		bleu	87x87x65mm		IP65

*Boîtier et couvercles en option, voir page 19

**APR1-W55 cadre en applique en option, voir page 33



1319-IR



1319-IR-W



1319-IR-S



1319-IR-B-ROLL



1319-IR-B-ROLLNUP



1319-IR-B-ROLLNAP

Boîtier & couvercle pour bouton-poussoir 1319x & 1319-IR

1319-GEH

Boîtier en acier inoxydable en applique pour 1319x, 87x42mm

- Matériau: acier inoxydable
- Dimensions (Lxlp): 87x42x38/42mm



13X9-GEH-G

Boîtier en acier inoxydable en applique pour 13x9x, 82.5x82.5mm

- Matériau: acier inoxydable
- Dimensions (Lxlp): 82.5x82.5x38/42mm



1319-FIN

Couvercle en acier inoxydable pour 1319-GEH, avec symboles

- Inscription en braille: porte
- Matériau: acier inoxydable
- Dimensions (LxI): 84.5x38.5mm
- Vis de fixation incluse



1319-FIN-G

Couvercle en acier inoxydable pour 13X9-GEH-G, avec symboles

- Inscription en braille: porte
- Matériau: acier inoxydable
- Dimensions (LxI): 80x80mm
- Vis de fixation incluse



1319-NEUTRAL

Couvercle en acier inoxydable pour 1319-GEH, sans symboles

- Matériau: acier inoxydable
- Dimensions (LxI): 84.5mmx38.5



Boutons-poussoir "touch free" ø 38mm

1339-IR Bouton-poussoir "touch free" 12/24VDC, ø 38mm

- LED: bleu/vert, réversible vert/bleu
- Touche ø: 38mm
- Technique: infrarouge
- Commande: touch free
- Type de protection: IP65
- Contact: 1x changement
- Tension de service: 12/24VDC
- Puissance de coupure: max. 30VDC, 1A
- Distance de commutation: 3 à 12cm (réglage à l'aide du potentiomètre)
- Durée de commutation programmable: 0.5 à 10 sec (réglage à l'aide du potentiomètre ou par déclenchement, marche/arrêt)
- Matériau: acier inoxydable
- Dimensions (øxt): 41/38x23.5mm

13X9-GEH-G

Boîtier en acier inoxydable en applique pour 13x9-x, 82.5x82.5mm



13X9-GEH-G Boîtier en acier inoxydable en applique pour 13x9-x, 82.5x82.5mm

- Matériau: acier inoxydable
- Dimensions (LxIxP): 82.5x82.5x38/42mm

1339-FIN-G

Couvercle en acier inoxydable pour 13x9-GEH-G, avec symboles



1339-FIN-G Couvercle en acier inoxydable pour 13x9-GEH-G, avec symboles

- Inscription en braille: porte
- Matériau: acier inoxydable
- Dimensions (LxI): 80x80mm
- Vis de fixation incluse



Interrupteur sans contact

ED-CLEANSWITCH-HAND Interrupteur sans contact, la main, blanc

- Fréquence d'émission: 24.125 GHz
- Zone de détection: 0.1-0.5m
- Mode de détection, Mode à impulsions: le détecteur détecte le mouvement de la main
- Mode alterné: mouvement, ouverture de la porte / deuxième mouvement, fermeture de la porte
- Tension de fonctionnement: 12-24VDC +20%/-10%; 12-24VAC ± 10% (50-60Hz)
- Puissance consommée: 1W
- Sortie: Relais sans potentiel avec contact de commutation
- Type de raccordement: Bornes enfichables
- Étiquetage: symbole de la main
- Affichage: gris, bleu, vert et rouge
- Temp. de stockage/fonct.: -20 bis +60°C
- Humidité de l'air: < 95% rel. sans condensation
- Dimension EdizioDUE (LxIxP): 88x88x38mm
- CEM-Directives : RoHS 2011/65/EU; RED2014/53/EU
- Immission: EN61000-6-2 / Émission : EN61000-6-3



Affichages

1050.1R/G-UP

Affichage à LED uP, EDIZIOdue, 10-27VDC, rouge/vert

1050.1G-UP

Affichage à LED uP, EDIZIOdue, 10-27VDC, vert

1050.1R-UP

Affichage à LED uP, EDIZIOdue, 10-27VDC, rouge

- Type de protection: IP20
- Tension de service: 10-27VDC, rot 0.01A, vert 0.008A
- Raccordements: raccordement à vis
- Matériau: plastique
- Couleur: blanc
- Dimensions (LxIxp): 88x88x35mm (taille 1x1)

APR1-W55

Cadre en applique BSW 1x1, blanc



1051R/G-UP

Affichage à LED uP, EDIZIOdue noir, 10-27VDC, rouge/vert

1051G-UP

Affichage à LED uP, EDIZIOdue noir, 10-27VDC, vert

1051R-UP

Affichage à LED uP, EDIZIOdue noir, 10-27VDC, rouge

- Type de protection: IP20
- Tension de service: 10-27VDC, rot 0.01A, vert 0.008A
- Raccordements: raccordement à vis
- Matériau: plastique
- Couleur: noir
- Dimensions (LxIxp): 88x88x35mm (taille 1x1)



Blocs d'alimentation, chargeurs, modules de charge, batteries et relais

Blocs d'alimentation et blocs d'alimentation-chargeurs

- Versions 12 ou 24VDC- & 12/24VAC.
- Blocs d'alimentation: pas d'alimentation de secours sur batterie.
- Blocs d'alimentation-chargeurs: conçus pour une alimentation de secours sur batterie en cas de panne de courant.
- Modules de charge: Pour l'extension des alimentations existantes conçus pour une alimentation de secours sur batterie en cas de panne de courant.
- Montage sur rail DIN: Modèles pour le montage sur des rail DIN conformément à EN 50022-35.
- Intégrés au boîtier: possibilité de montage d'autres composants (horloges, unités de commande, etc.) sur les rail DIN. En option, possibilité d'y monter des batteries.
- Alimentation encastrée: approprié pour un boîtier standard grandeur 1x1.
- Bloc d'alimentation enfichable: fiche Euro avec fiche creuse 5.5 / 2.1. incluse.
- Bloc d'alimentation à découpage dans Rack 19", 1HE.
- Convertisseurs de tension à 12 ou 24VDC.
- Distributeur de courant: 4 ou 8 ports, pour la connexion d'appareils supplémentaires, protégé de manière individuel.

Batteries

- Pour alimentation de secours.
- Choix du modèle en fonction des tensions de fonctionnement de l'installation.
- Une batterie à prévoir en 12VDC.
- Deux batteries en série à prévoir en 24VDC.
- Autonomie de l'alimentation de secours fonction de la consommation moyenne de l'installation.
- Calcul:
$$\frac{\text{Capacité de la batterie (Ah)}}{\text{Consommation moyenne (A)}} = \text{Durée d'alimentation à assurer (h)}$$

Diminuer ce temps de moitié par sécurité.

Exemples:

- Avec 12VDC avec une batterie de 2.7Ah et une gâche électrique avec 0.2A:
 $2.7\text{Ah} : 0.2\text{A} = 13.5\text{h} : 2 = \text{env. } 7\text{h}.$
- Pour une serrure électrique avec 24VDC, 0.5A, 7h de fonctionnement sur groupe de secours:
 $7\text{h} \times 0.5\text{A} = 3.5\text{Ah} \times 2 = 7.0\text{Ah} \Rightarrow \text{deux batteries de } 7.0\text{Ah}.$

Relais

- Les relais sont des interrupteurs électriques, généralement électromagnétiques, qui comportent habituellement deux positions de commutation.
- Les relais sont activés via un circuit électrique de commande et peuvent commuter d'autres circuits électriques.
- Ils sont essentiellement employés pour l'une des applications suivantes ou plusieurs applications combinées entre elles:
 - Afin d'agir simultanément sur plusieurs circuits de courant sous charge avec un seul circuit électrique de commande.
 - Pour la commutation de fortes puissances électriques à partir d'un circuit électrique de faible puissance.
 - Permet de réaliser une isolation galvanique entre le circuit électrique de commande et le circuit de commutation.



Blocs d'alimentation VDC pour le montage sur rail DIN

- Tension d'entrée: 200-240VAC, 50-60Hz /
- Montage: sur rail DIN
- Voyant d'état: LED vert
- Raccordements: bornes à vis
- Plage de température: -20 à +60°C
- Boîtier: plastique

N° d'article	Modules de charge connectable	Tension de sortie	Courant de sortie	Puissance	Dimensions (l x h x p)
NT121.5	-	12VDC ± 10% réglable	1.5A	18W	17.5x93x60mm
NT240.75	-	24VDC ± 10% réglable	0.75A	18W	17.5x93x60mm
NT123.5-L	√	12-14VDC	3.5A	42W	52.5x93x65mm
NT241.75-L	√	24-28VDC	1.75A	42W	52.5x93x65mm
NT125-L	√	12-14VDC	5A	60W	52.5x93x65mm
NT242.5-L	√	24-28VDC	2.5A	60W	52.5x93x65mm
NT128.4-L	√	12-14VDC	8.4A	100W	122.5x93x65mm
NT244.2-L	√	24-28VDC	4.2A	100W	122.5x93x65mm

Blocs d'alimentation-chargeurs en option, voir page 29



NT121.5,
NT240.75



NT123.5-L,
NT125-L,
NT241.75-L,
NT242.5-L



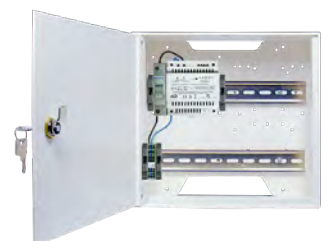
NT128.4-L,
NT244.2-L

Blocs d'alimentation VDC en boîtier plastique

- Tension d'entrée: 100-240VAC, 50-60Hz
- Boîtier avec porte avec cylindre et rail DIN
- Avec sectionneur tension réseau
- Matériau: polystyrol (UL-V0 Standard)
- Couleur: blanc, similaire RAL 9010
- Blocs d'alimentation-chargeurs connectable

N° d'article	Tension de sortie	Courant de sortie	Puissance	Dimensions (l x h x p)
NTG125-L	12-14VDC	5A	60W	270x250x95mm
NTGM125-L	12-14VDC	5A	60W	380x300x124mm
NTG242.5-L	24-28VDC	2.5A	60W	270x250x95mm
NTGM242.5-L	24-28VDC	2.5A	60W	380x300x124mm
NTG244.2-L	24-28VDC	4.2A	100W	270x250x95mm
NTGM244.2-L	24-28VDC	4.2A	100W	380x300x120mm

Blocs d'alimentation-chargeurs en option, voir page 29



NTG244.2-L



NTGM244.2-L

Blocs d'alimentation-chargeurs VDC

- Tension d'entrée: 100-240VAC, 50-60Hz
- Apprêté pour le raccordement de batteries
- Protection électronique contre court-circuit, surcharge, surtension
- Voyant d'état: LED vert
- Raccordements: bornes à vis
- Plage de température: -20 à +60°C

N° d'article	Tension de sortie	Courant de sortie	Puissance	Batterie courant de charge	Batteries raccordables	Montage	Boîtier	Dimensions (l x h x p)
NTL122.2	13.8VDC	2.2A	30W	0.25A	1	rail DIN	plastique	53x93x65mm
NTL127	13.8VDC	7A	100W	0.5A	1	rail DIN	plastique	122.5x93x65mm
NTL243.5	27.6VDC	3.5A	100W	0.5A	2	rail DIN	plastique	122.5x93x60mm
PSXM-121.5	13.8VDC	1.5A	18W	0.5A	1	rail DIN	plastique	122x93x50mm
PSXM-1203	13.8VDC	3A	36W	0.5A	1	rail DIN	plastique	122x93x50mm
PSXM-1205	13.8VDC	5A	60W	0.5A	2	rail DIN	plastique	122x93x50mm
PSXM-241.5	27.6VDC	1.5A	36W	0.25A	1	rail DIN	plastique	122x93x50mm
PSXM-242.5	27.6VDC	2.5A	60W	0.25A	1	rail DIN	plastique	122x93x50mm
PSXM-1210	13.8VDC	10A	120W	0.5A	4	vissé	plastique flancs latérales en métal	245x114x68mm
PSXM-1220	13.8VDC	20A	240W	0.5A	4	vissé	plastique flancs latérales en métal	245x114x68mm
PSXM-2405	27.6VDC	5A	120W	0.5A	2	vissé	plastique flancs latérales en métal	245x114x68mm
PSXM-2410	27.6VDC	10A	240W	0.5A	2	vissé	plastique flancs latérales en métal	245x114x68mm

Batteries et câbles en option, voir page 30

Reports défauts, voir page 31



NTL122.2



NTL127, NTL243.5



PSXM-121.5, PSXM-241.5,
PSXM-242.5, PSXM-1203,
PSXM-1205



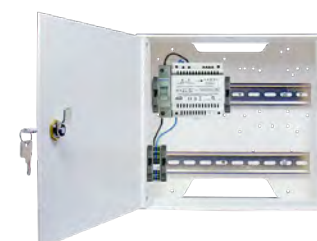
PSXM-1210, PSXM-1220, PSXM-2405, PSXM-2410

Blocs d'alimentation-chargeurs VDC en boîtier plastique

- Tension d'entrée: 100-240VAC, 50-60Hz
- Boîtier encastré avec porte et cylindre
- Avec sectionneur tension réseau
- Apprêté pour le raccordement de batteries 12VDC/max. 7Ah
- Protection électronique contre court-circuit, surcharge, surtension
- Montage: rail DIN
- Boîtier: plastique
- Couleur: blanc ≈ RAL 9010

N° d'article	Tension de sortie	Courant de sortie	Puissance	Batterie courant de charge	Batteries raccordables	Dimensions (lxhxp)
NTLG122.2	13.8VDC	2.2A	30W	0.25A	1	270x250x95mm
NTLGM122.2	13.8VDC	2.2A	30W	0.25A	1	380x300x124mm
NTLG127U	13.8VDC	7A	100W	0.5A	1	270x250x95mm
NTLGM127U	13.8VDC	7A	100W	0.5A	1	380x300x124mm
NTLG243.5	27.6VDC	3.5A	100W	0.5A	2*	270x250x95mm
NTLGM243.5	27.6VDC	3.5A	100W	0.5A	2	380x300x124mm

*Lorsque vous utilisez des batteries 7Ah (18004.Y), utilisez NTLGM243.5.
Batteries et câbles en option, voir page 30



NTLG127U, NTLG243.5



NTLGM127U, NTLGM243.5

Blocs d'alimentation-chargeurs VDC en boîtier métal

- Tension d'entrée: 100-240VAC, 50-60Hz
- Boîtier encastré avec porte et cylindre
- Apprêté pour le raccordement de batteries 12VDC/max. 7Ah
- Protection électronique contre court-circuit, surcharge, surtension
- Montage: vissé
- Boîtier: Métal
- Couleur: gris

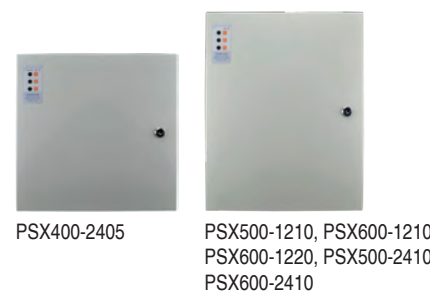
N° d'article	Tension de sortie	Courant de sortie	Puissance	Batterie courant de charge	Batteries raccordables	Dimensions (lxhxp)
PSX100-121.5	13.8VDC	1.5A	18W	0.5A	1	165x245x72mm
PSX100-1203	13.8VDC	3A	36W	0.5A	1	165x245x72mm
PSX200-1205	13.8VDC	5A	60W	0.5A	2	195x325x87mm
PSX500-1210	13.8VDC	10A	120W	0.5A	2	320x390x87mm
PSX600-1210	13.8VDC	10A	120W	0.5A	4	320x390x172mm
PSX600-1220	13.8VDC	20A	240W	0.5A	4	320x390x172mm
PSX300-241.5	27.6VDC	1.5A	36W	0.25A	2	265x265x72mm
PSX300-242.5	27.6VDC	2.5A	72W	0.25A	2	265x265x72mm
PSX400-2405	27.6VDC	5A	60W	0.5A	2	320x320x87mm
PSX500-2410	27.6VDC	10A	240W	0.5A	2	320x390x87mm
PSX600-2410	27.6VDC	10A	240W	0.5A	4	320x390x172mm



PSX100-121.5
PSX100-1203

PSX200-1205

PSX300-241.5
PSX300-242.5



PSX400-2405

PSX500-1210, PSX600-1210,
PSX600-1220, PSX500-2410,
PSX600-2410

Batteries et câbles en option, voir page 30
Reports défauts, voir page 31
Affichage à LED et contact anti-sabotage, voir page 41

Blocs d'alimentation-chargeurs VDC en boîtier métal IP66

- Tension d'entrée: 100-240VAC, 50-60Hz
- Boîtier encastré avec porte et cylindre
- Apprêté pour le raccordement de batteries 12VDC/max. 7Ah
- Protection électronique contre court-circuit, surcharge, surtension

- Montage: rail DIN
- Boîtier: Métal
- Couleur: gris

N° d'article	Tension de sortie	Courant de sortie	Puissance	Batterie courant de charge	Batteries raccordables	Dimensions (l×h×p)
PSW253015-1203	13.8VDC	2.6A	36W	0.5A	2	250x300x150mm
PSW253015-1205	13.8VDC	4.4A	61W	0.5A	2	250x300x150mm
PSW253015-1210	13.8VDC	5A	69W	0.5A	4	300x400x200mm
PSW253015-2402.5	27.6VDC	2.2A	61W	0.5A	2	250x300x150mm
PSW253015-2405	27.6VDC	4A	110W	0.5A	4	300x400x200mm



Batteries et câbles en option, voir page 30

Reports défauts, voir page 31

Affichage à LED et contact anti-sabotage, voir page 41

Bloc d'alimentation VDC encastrés

- Tension d'entrée: 100-240VAC, 50-60Hz
- Puissance: 18W
- Protection: protection électronique contre court-circuit, surcharge, surtension
- Type de montage: compatible boîte d'encastrement électrique normalisée 1x1
- Voyant d'état: LED verte

- Raccordements: bornes à vis
- Plage de température: -20 à +40°C
- Boîtier: plastique
- Dimensions (l×h×p): 48.5x51.5x32mm

N° d'article	Tension de sortie	Courant de sortie	Avec câble	Type de protection
NT121.5-UP	12VDC	1.5A		
NT121.5-UP-KAB	12VDC	1.5A	√	IP65
NT240.75-UP	24VDC	0.75A		
NT240.75-UP-KAB	24VDC	0.75A	√	IP65



NT121.5-UP



NT121.5-UP-KAB

Alimentation bloc prise VDC

- Tension d'entrée: 100-240VAC, 50-60Hz
- Euro plug: EN 50075

- Connecteur: 5.5/2.1
- Câble: 1.5m

N° d'article	Tension de sortie	Dimensions bloc d'alimentation (l×h×p)	Lampe témoin
SNT120.5	12VDC, 0.5A	39x76x24mm	/
SNT1201	12VDC, 1A	28x70x38.5mm	/
SNT1202	12VDC, 2A	43x79x31mm	LED vert



SNT120.5



SNT1201



SNT1202

Alimentation bloc table VDC

- Tension d'entrée: 100-240VAC, 50-60Hz
- Euro plug: EN 50075
- Câble: prise 0.5m, bloc d'alimentation 1.5m

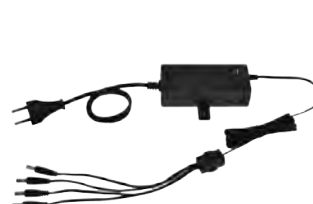
N° d'article	Tension de sortie	Connecteur	Dimensions blocs d'alimentation (lxhxp)
PST1201	12VDC, 1A	5.5/2.1	92x55x29mm
PST1202	12VDC, 2A	5.5/2.1	116x72x32mm
PST12034	12VDC, 3A	4x 5.5/2.1	145x82x32mm
PST12055	12VDC, 5A	5x 5.5/2.1	151x81x36mm



PST1201



PST1202



PST12034



PST12055

Modules d'alimentation (VDC) prise multiple pour montage sur rail DIN

- Tension d'entrée et de sortie: 180-264VAC, 50-60Hz / 12-13.8VDC réglable
- Protection: protection électronique contre court-circuit, surcharge, surtension
- Voyant d'état: LED
- Montage: sur rail DIN
- Raccordements: bornes à vis
- Matériau boîtier: plastique

N° d'article	Alimentation	Alimentation chargeur	Courant de sortie	Puissance	Nombre de sorties fusiblées	Courant de charge de la batterie	Batteries raccordables 12VDC/max 7Ah	Dimensions (lxhxp)
PSXMV-12034	✓		3A	36W	4x à 1A		non	122x93x60mm
PSXMV-12054	✓		5A	60W	4x à 1A		non	122x93x60mm
PSXMV-12058	✓		5A	60W	8x à 1A		non	175x93x60mm
PSXMV-12088	✓		8A	96W	8x à 1A		non	175x93x60mm
PSXMV-12034C		✓*	3A	36W	4x à 1A	0.44A	1	122x93x60mm
PSXMV-12054C		✓*	5A	60W	4x à 1A	0.44A	1	122x93x60mm
PSXMV-12058C		✓*	5A	60W	8x à 1A	0.44A	1	175x93x60mm
PSXMV-12088C		✓*	8A	96W	8x à 1A	0.44A	2	175x93x60mm

*Batteries et câbles en option, voir page 30



PSXMV-12034, PSXMV-12054,
PSXMV-12034C*, PSXMV-12054C*



PSXMV-12058, PSXMV-12088,
PSXMV-12058C*, PSXMV-12088C*

Alimentation à découpage (VDC) rackable 19"

- Tension d'entrée: 100-240VAC, 50-60Hz
- Tension de sortie: 12VDC
- Protection électronique contre les surcharges
- Interrupteur on/off

- Indicateur LED pour chaque sortie
- Montage: format rack 19"
- Plage de température: -20 à +60°C
- Dimensions (l x h x p): 482.6(19") x 44.45(1HE) x 250mm

N° d'article	Tension de sortie	Puissance	Sorties (séparées fusibles)
400.NT1210R	10A	120W	8
400.NT1220R	20A	240W	16



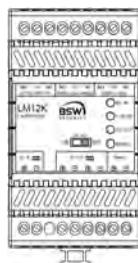
400.NT1210R



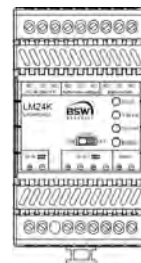
400.NT1220R

Modules de charge VDC

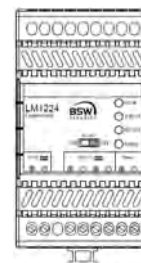
- Tension de sortie: analogue tension d'entrée moins 0.4VDC
- Puissance: 100W
- Courant de charge: 0.5A
- Voyant d'état: LED verte
- Raccordements: bornes à vis
- Matériau du boîtier: plastique
- Montage: sur rail DIN
- Température ambiante: -20 à +60°C
- Dimensions (l x h x p): 53 x 93 x 60mm
- Agréments de sécurité: EN 55022:2010, EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:101+A12:2011



LM12K



LM24K



LM1224

N° d'article	Tension d'entrée et de sortie	Raccordement batterie max. 7Ah	Contacts de surveillance
LM12K	13.5 - 14.5VDC / 12.7 - 13.7VDC	1x12VDC	Tension d'entrée, décharge total de batterie & défaut batterie
LM24K	27 - 28.5VDC / 26.2 - 27.7VDC	2x12VDC	Tension d'entrée, décharge total de batterie & défaut batterie
LM1224	13.5 - 14.5VDC / 12.7 - 13.7VDC 27 - 28.5VDC / 26.2 - 27.7VDC	1x12VDC 2x12VDC	non

Convertisseurs de tension

- Tension d'entrée: 12-28VAC / 12-50VDC
- Montage: vissé
- Raccordement: par câble

- Matériau du boîtier: plastique
- Dimensions (L x l x p): 74/96.5 x 45.5 x 20.5mm

N° d'article	Tension de sortie	Courant de sortie	Puissance de sortie
UVC12281250-12	12VDC	1A	12W
UVC12281250-24	24VDC	0.5A	12W



UVC12281250-12



UVC12281250-24

Bloc d'alimentation VAC pour montage sur rail DIN

- Tension d'entrée / de sortie: 230VAC, 50Hz
- Type de montage: sur rail DIN
- Raccordements: bornes de raccordement bipolaires
- Matériau du boîtier: plastique

N° d'article	Tension de sortie	Mode intermittent:	Mode permanent	Dimensions (l x h x p)
TRD122415	12/24VAC, 15VA	15VA (1.25A) à 12V / 15VA (0.625A) à 24V	9VA (0.75A) à 12V / 9VA (0.375A) à 24V	53x93x65mm
TRD122440	12/24VAC, 40VA	40VA (3.3A) à 12V / 40VA (1.65A) à 24V	26VA (2.2A) à 12V / 26VA (1.1A) à 24V	87.5x93x60mm

SVAS4
SVAS8

Distributeur de courant doté de fusibles de sortie 4x2A
Distributeur de courant doté de fusibles de sortie 8x2A



TRD122415



TRD122440

Distributeur de courant

- Tension d'entrée: 12-24V AC / 12-48V DC
- Courant maximale: 10A
- Voyant d'état: 1 LED verte par sortie
- Plage de température: -20 à 50°C
- Type de montage: sur rail DIN
- Dimensions (l x h x p): 52.5x93x28.5mm

N° d'article	Doté de fusibles de sortie	Sorties
PDB401	4 fois	4 x 2A
PDB801	8 fois	8 x 2A



PDB401



PDB801

Batteries 12VDC et Câble

- Tension nominale: 12VDC
- Plage de température: -15 à +50°C
- Connecteurs plats: 4.7x0.5mm

N° d'article	Capacité	Poids	Dimensions (lxbxt)
18001.Y	1.2Ah	0.57kg	97x48x54.5mm
18002.Y	2.3Ah	0.94kg	178x34x64mm
18004.Y	7.0Ah	2.65kg	151x65x97.5mm



18001.Y



18002.Y



18004.Y

18000.K Câble de raccordement de la batterie pour 1800x,Y, 2 pôles, 240mm

- Câble de raccordement dénudé à une extrémité et étamé
- 2 connecteurs, rouge et noir, à l'autre extrémité
- Connecteurs plats: AMP
- Dimensions (L): 240mm



18000.KV Câble de raccordement de la batterie pour 1800x.Y, unipolaire, 130mm

- Pour montage en série de 2 batteries
- Connecteurs plats: 2x AMP
- Dimensions (L): 130mm



Relais

- Sortie: contact à permutation pour 250VAC / 30VDC, 10A
- Vitesse de commutation: <10ms
- Indicateur d'état: vert (indicateur de sortie par relais)
- Montage: sur rail DIN
- Raccordements à vis
- Plage de température: -25 à +70°C

N° d'article	Tension de service	Nombre de relais	Courant de commutation	Résistance du relais	Dimensions (LxIxP)
RMDX121	12V AC/DC	1	30mA	400 Ω	19x90x49mm
RMDX241	24V AC/DC	1	15mA	1600 Ω	19x90x49mm
RMDX122	12V AC/DC	2	30mA	400 Ω	60x83x43mm
RMDX242	24V AC/DC	2	15mA	1600 Ω	60x83x43mm
RMDX124	12V AC/DC	4	30mA	400 Ω	64.5x83x43mm
RMDX244	24V AC/DC	4	15mA	1600 Ω	64.5x83x43mm
RMDX128	12V AC/DC	8	30mA	400 Ω	128.5x83x43mm
RMDX248	24V AC/DC	8	15mA	1600 Ω	128.5x83x43mm
RMDX1216	12V AC/DC	16	30mA	400 Ω	260x83x43mm
RMDX2416	24V AC/DC	16	15mA	1600 Ω	260x83x43mm



RMDX121, RMDX241

RMDX122, RMDX242

RMDX124, RMDX244

RMDX128, RMDX248

RMDX1216, RMDX2416

TMD55U

Relais temporisé TMD, 12-240VAC/DC, 1 sortie

- Convient à toutes les fonctions horaires
- Plage de temps: 0,1 seconde à 10 jours
- Sortie: 1x contact à permutation 250VAC / 24VDC, 16A
- Indicateur d'état: vert (alimentation en tension), vert (témoin de sortie)
- Tension de service: 12-240VAC/DC, 50/60Hz, max. 1.3W
- Montage: sur rail DIN EN60715 TH35
- Raccordements: raccordements à vis
- Plage de température: -20 à +55°C
- Dimensions (LxIxP): 90x18x68mm



ZRM-103/UNI

Relais temporisé TMD, 12-240VAC/DC, 1 sortie

- Convient à toutes les fonctions horaires
- Plage de temps: 0,1 seconde à 10 jours
- Sortie: 3 contacts à permutation 250V, 8 A, 2000VA
- Indicateur d'état: vert (alimentation en tension), rouge (témoin de sortie)
- Tension de service: 12-240VAC/DC, 50/60Hz, max. 0.7VA/1.7W
- Montage: sur rail DIN EN 50022-35
- Raccordements: raccordements à vis
- Plage de température: -20 à +60°C
- Normes: EN61812-1, EN50081, EN61000
- Dimensions (LxIxP): 90x17.5x65mm



Boîtiers

Cadres en applique et boîtiers encastrés

APR1-W30	Cadre en applique BSW 1x1 blanc: 88x88x30mm*
APR1-W55	Cadre en applique BSW 1x1 blanc: 88x88x55mm*
APR2-W55	Cadre en applique BSW 2x1 blanc: 148x88x55mm
APR3-W55	Cadre en applique BSW 3x1 blanc: 208x88x55mm

- Pour appareils en applique EDIZIOdue
- Matériau: plastique, polystyrène (standard UL-V0)

*SG13UP-1X1/50

Boîtier de protection en acier inoxydable 1x1, encastré

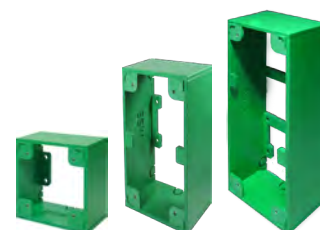


APR1-G55	Cadre en applique BSW 1x1 vert: 88x88x55mm*
APR2-G55	Cadre en applique BSW 2x1 vert: 148x88x55mm
APR3-G55	Cadre en applique BSW 3x1 vert: 208x88x55mm

- Pour appareils en applique EDIZIOdue
- Matériau: plastique, polystyrène (standard UL-V0)

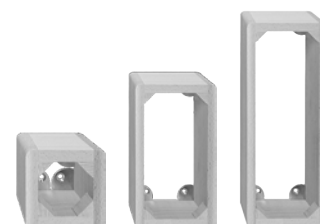
*SG13UP-1X1/50

Boîtier de protection en acier inoxydable 1x1, encastré



2050.PMI.1X1.61	Cadre en applique STANDARDdue 1x1, blanc 90x90x60mm
2050.PMI.1X1.862	Cadre en applique STANDARDdue 1x1, vert 90x90x60mm
2050.PMI.2X1.61	Cadre en applique STANDARDdue 2x1, blanc 90x150x60mm
2050.PMI.2X1.862	Cadre en applique STANDARDdue 2x1, vert 90x150x60mm
2050.PMI.3X1.61	Cadre en applique STANDARDdue 3x1, blanc 90x210x60mm
2050.PMI.3X1.862	Cadre en applique STANDARDdue 3x1, vert 90x210x60mm

- Pour appareils en applique STANDARDdue
- Matériau: cadre en applique en bois dur



A1004	Boîtier encastré gris, 1x1 68x68x52mm*
A1005	Boîtier encastré gris, 2x1 68x129x52mm
A1066	Boîtier encastré gris, 3x1 68x187x52mm

- Sans vis de fixation
- Matériau: thermoplastique gris, GDP 850 °C

*SG13UP-1X1/50

Boîtier de protection en acier inoxydable 1x1, encastré



A1691	Boîtier fine, encastré, pour les murs en bois, 1x1 72x72x50mm
A1692	Boîtier fine, encastré, pour les murs en bois, 2x1 120x72x50mm
A1693	Boîtier fine, encastré, pour les murs en bois, 3x1 185x65x65mm

- 4 trous de fixation
- Libre de halogène
- Matériau: thermoplastique gris, GDP 850 °C
- Diamètre: 64mm
- Couleur: gris



Boîtiers anti-intempéries et anti-regard

SG13UP-1X1/50

Boîtier de protection en acier inoxydable 1x1, encastré

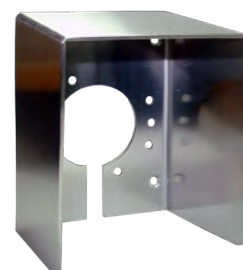
- Pour appareils en applique EDIZIOdue et version robuste NUP
- Taille: 1x1
- Matériau: acier inoxydable 1.4301 V2A
- Couleur: argent
- Dimensions (lxhxp): 122x95x50mm



SG13AP-1X1/97.8

Boîtier de protection en acier inoxydable 1x1, en applique

- Pour appareils en applique EDIZIOdue et version robuste NAP
- Taille: 1x1
- Matériau: acier inoxydable 1.4301 V2A
- Couleur: argent
- Dimensions (lxhxp): 126x95x97.8mm



Boîtier en plastique 50060 (380x300x124mm)

50060.KS-DIN

Boîtier en applique avec porte et cylindre à levier 380x300x124mm, DIN

- Avec plaque de montage et deux rail DIN pour le montage de modules de rail à profilé chapeau (EN 50022-35)
- Avec cylindre à levier et deux clés
- Matériau: plastique, polystyrène (standard UL-V0)
- Couleur: blanc, analogue à RAL 9010
- Dimensions (lxhxp): 380x300x124mm
- Commander séparément le micro-contact

31030

50060.KEY

Micro-contact à ressort à lame

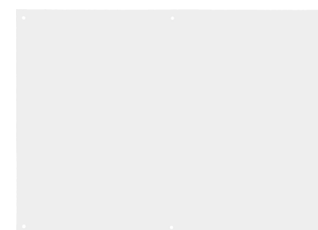
Clé de rechange pour 50060.KS.ZY



50060.KS.MPL.OB

Plaque de montage sans perçages pour 50060.KS

- Matériau: plastique, polystyrène (standard UL-V0)
- Couleur: blanc, analogue à RAL 9010
- Dimensions (Lxl): 360x260mm



50060.KS.MPL.OB

Boîtier en plastique 50061 (270x250x95mm)

50061.KS-DIN

Boîtier en applique avec porte et cylindre à levier 270x250x95, DIN

- Avec deux rail DIN pour le montage de modules de rail à profilé chapeau (EN 50022-35)
- Avec cylindre à levier et deux clés
- Perçages et douilles taraudées: M3 et M4
- Matériau du boîtier: plastique, polystyrène (standard UL-V0)
- Couleur: blanc, analogue à RAL 9010
- Dimensions: (LxIxp): 270x250x95mm

50060.KEY

Clé de rechange pour 50060.KS.ZY



DIN-MPL-85

Plaque de montage universelle pour rail DIN, 85x85x1.5

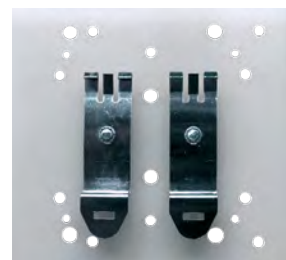
DIN-MPL-110

Plaque de montage universelle pour rail DIN, 110x115x1.5

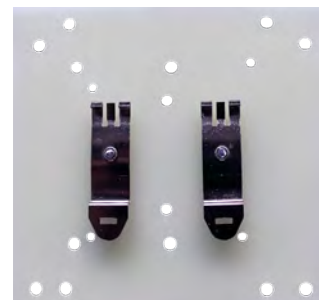
- Avec clips pour le montage sur rail DIN (EN 50022-35)
- Matériau: tissu rigide en fibres de verre avec résine époxy
- Perçages pour différents prints

DIN-MPL-ZUB

Kit d'entretoises pour MPL-x DIN



DIN-MPL-85



DIN-MPL-110

DIN-MPL-ZUB

Kit d'entretoises pour MPL-x DIN

- 4x SP3-4-01
- 4x MSPM-4-01
- 4x MDLSP2-06M-01



Boîtier en acier 50050 (350×300×120mm)

50050.GT

Boîtier en applique avec porte à cylindre rond 350×300×120

- Matériau: tôle d'acier de 2mm
- Surface: grise-blanche (analogue à RAL 9002), revêtement par poudrage
- Dimensions (L×l×p): 350×300×120mm
- Prévu pour un demi-cylindre 22mm
- Commander séparément la plaque de montage et le micro-contact
- En cas d'utilisation du micro-contact, impérativement commander séparément le levier plat

28101	Demi-cylindre Kaba 5000
31030	Micro-contact à ressort à lame
50050.MPL	Plaque de montage avec perçages pour 50060.GT
230422	Levier plat pour 31030



50050.GT-DIN

Boîtier en applique avec porte et cylindre rond 350×300×120, DIN

- Avec deux rail DIN pour le montage de modules de rail à profilé chapeau (EN 50022-35)
- Matériau: tôle d'acier de 2mm
- Surface: grise-blanche (analogue à RAL 9002), revêtement par poudrage
- Dimensions (l×h×p): 350×300×120mm
- Prévu pour un demi-cylindre 22mm
- Commander séparément le micro-contact / En cas d'utilisation du micro-contact, impérativement commander séparément le levier plat

28101	Demi-cylindre Kaba 5000
31030	Micro-contact à ressort à lame
230422	Levier plat pour 31030



50050.MPL

Plaque de montage avec perçages pour 50060.GT

- Perçages et filetage
- Matériau: tôle d'acier de 2mm, galvanisée
- Dimensions (L×l): 285×270mm

DS35-275	Rail profilé 275mm, EN 50022-35
----------	---------------------------------



Boîtier en acier 50051 (600x785x160mm)

50051.GT

Boîtier en applique 600x785x160 avec porte

- Matériau: tôle d'acier de 2mm
- Surface: grise-blanche (analogue à RAL 9002), revêtement par poudrage
- Dimensions (LxIxp): 785x600x160mm
- Prévû pour un demi-cylindre 22mm
- Commander séparément la plaque de montage et le micro-contact
- En cas d'utilisation du micro-contact, impérativement commander séparément le levier plat

28101

31030

50051.MPL

230422

Demi-cylindre Kaba 5000

Micro-contact à ressort à lame

Plaque de montage sans perçage pour 50051.GT

Levier plat pour 31030



50051.MPL

Plaque de montage sans perçage pour 50051.GT

- Sans perçages, le gabarit de perçage peut être choisi individuellement
- Matériau: tôle d'acier de 2mm, galvanisée
- Dimensions (LxI): 740x540mm



Boîtiers en acier 50052 (570x310x100mm)

50052.100 Boîtier en applique 570x310x100

- Matériau: tôle d'acier de 2mm
- Surface: grise-blanche (analogue à RAL 9002), revêtement par poudrage
- Commander séparément la porte, la plaque de montage et le micro-contact
- En cas d'utilisation du micro-contact, impérativement commander séparément le levier plat

31030	Micro-contact à ressort à lame
50052.MPL	Plaque de montage avec perçage pour 50052.100x
50052.VTRZ	Porte sans découpe pour 50052.100x, demi-cylindre
50052.TH4	Porte sans découpe pour 50052.100x, (Solution F1)
230422	Levier plat pour 31030



50052.100UP Boîtier encastré 570x310x100

- Matériau: tôle d'acier de 2mm
- Surface: grise-blanche (analogue à RAL 9002), revêtement par poudrage
- Cadre encastré extérieur (LxI): 607x347mm
- Commander séparément la porte, la plaque de montage et le micro-contact
- En cas d'utilisation du micro-contact, impérativement commander séparément le levier plat

31030	Micro-contact à ressort à lame
50052.MPL	Plaque de montage avec perçage pour 50052.100x
50052.VTRZ	Porte sans découpe pour 50052.100x, demi-cylindre
50052.TH4	Porte avec découpe pour 50052.100x, (Solution F1)
230422	Levier plat pour 31030



50052.VTRZ Porte sans découpe pour 50052.100x, demi-cylindre

- Matériau: tôle d'acier de 2mm
- Surface: grise-blanche (analogue à RAL 9002), revêtement par poudrage
- Prévu pour un demi-cylindre 22mm

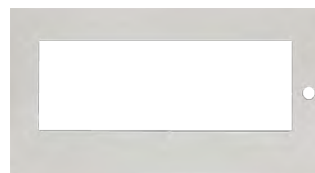
28101	Halbzyylinder Kaba 5000
-------	-------------------------



50052.TH4 Porte avec découpe pour 50052.100x (Solution F1)

- Pour BMZ Solution F1
- Matériau: tôle d'acier de 2mm
- Surface: grise-blanche (analogue à RAL 9002), revêtement par poudrage
- Prévu pour un demi-cylindre 22mm
- Dimensions découpe (LxI): 450x160mm

28101	Halbzyylinder Kaba 5000
-------	-------------------------



50052.MPL Plaque de montage avec perçage pour 50052.100x

- Sans perçages, le gabarit de perçage peut être choisi individuellement
- Matériau: tôle d'acier de 2mm, galvanisée
- Dimensions (LxIxp): 510x280x2mm
- Avec perçages de fixation



Boîtiers en acier 50053 (570x444x120/160mm)

50053.160

Boîtier en applique sans porte 570x444x160

- Matériau: tôle d'acier de 2mm
- Surface: grise-blanche (analogue à RAL 9002), revêtement par poudrage
- Dimensions (Lxlp): 570x444x160mm
- Commander séparément la porte, la plaque de montage et le micro-contact
- En cas d'utilisation du micro-contact, impérativement commander séparément le levier plat

31030

50053.MPL

50053.TH4

50053.VTRZ

230422

Micro-contact à ressort à lame

Plaque de montage avec perçages pour 5005x.1x0xx, IQ8

Porte avec découpe 4HE pour Solution F1

Porte sans découpe pour 50053.1x0xx, demi-cylindre

Levier plat pour 31030



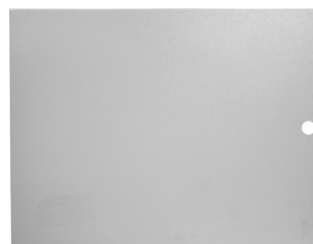
50053.VTRZ

Porte sans découpe pour 50053.160, demi-cylindre

- Prévu pour un demi-cylindre 22mm
- Matériau: tôle d'acier de 2mm
- Surface: grise-blanche (analogue à RAL 9002), revêtement par poudrage

28101

Demi-cylindre Kaba 5000



50053.TH4

Porte avec découpe 4HE pour 50053.160 (Solution F1)

- Pour BMZ Solution F1
- Matériau: tôle d'acier de 2mm
- Surface: grise-blanche (analogue à RAL 9002), revêtement par poudrage
- Prévu pour un demi-cylindre 22mm
- Dimensions découpe porte (Lxh): 450x160mm

28101

Demi-cylindre Kaba 5000



50053.MPL

Plaque de montage avec perçages pour 5005x.160, IQ8

- Perçages et douilles taraudées: par ex. pour le montage de composants de détection d'incendie IQ8/1016
- Matériau: tôle d'acier de 2mm, galvanisée
- Dimensions (Lxh): 510x423mm
- Commander séparément les rail DIN

DS35-250

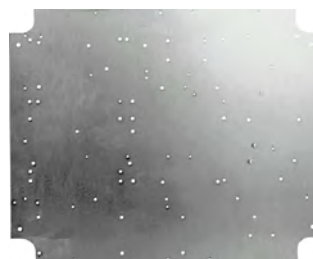
DS35-275

DS35-350

Rail profilé 250mm, EN 50022-35

Rail profilé 275mm, EN 50022-35

Rail profilé 350mm, EN 50022-35



Boîtiers en acier 50056 (570x650x160mm)

50056.160

Boîtier en applique sans porte 570x650x160

- Matériau: tôle d'acier de 2mm
- Surface: grise-blanche (analogue à RAL 9002), revêtement par poudrage
- Dimensions (Lxlxp): 570x650x160mm
- Commander séparément la porte, la plaque de montage et le micro-contact
- En cas d'utilisation du micro-contact, impérativement commander séparément le levier plat

31030

50053.MPL

50056.ST-G

50056.ST-R

50056.VTRZ

230422

Micro-contact à ressort à lame

Plaque de montage avec perçages pour 5005x.1x0xx, IQ8

Porte-documents A4 haut, gris

Porte-documents A4 haut, rouge

Porte sans découpe pour 50056.160xx

Levier plat pour 31030



50056.VTRZ

Porte sans découpe pour 50056.160, demi-cylindre

- Matériau: tôle d'acier de 2mm
- Surface: grise-blanche (analogue à RAL 9002), revêtement par poudrage
- Prévu pour un demi-cylindre 22mm

28101

Demi-cylindre Kaba 5000



50056.TH4

Porte avec découpe 4HE pour 50056.160 (Solution F1)

- Pour BMZ Solution F1
- Matériau: tôle d'acier de 2mm
- Surface: grise-blanche (analogue à RAL 9002), revêtement par poudrage
- Prévu pour un demi-cylindre 22mm
- Dimensions découpe porte (Lxl): 450x160mm

28101

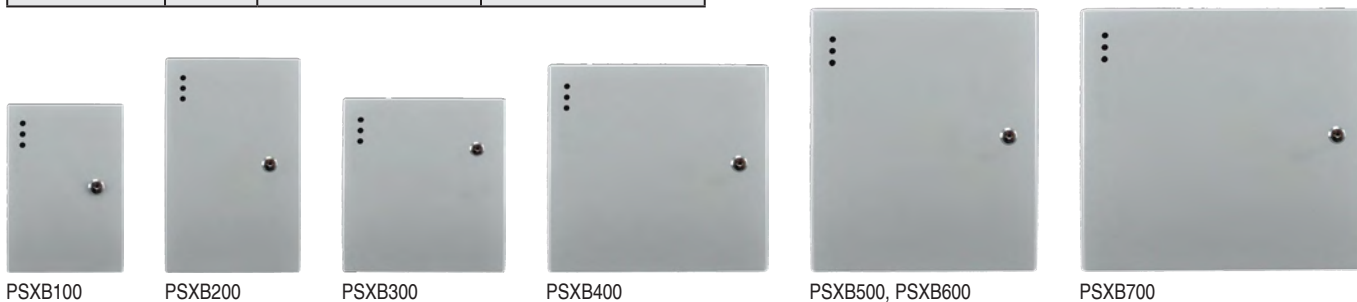
Demi-cylindre Kaba 5000



Boîtiers en acier PSXB

- Boîtier avec porte & cylindre
- Matériau: métal
- Couleur: gris

N° d'article	Taille	Dimensions externes (Lxhxp)	Dimensions internes (Lxhxp)
PSXB100	1	165x245x72mm	155x235x70mm
PSXB200	2	195x325x87mm	185x315x85mm
PSXB300	3	265x265x72mm	250x250x70mm
PSXB400	4	320x320x87mm	310x310x85mm
PSXB500	5	320x390x87mm	310x380x85mm
PSXB600	6	320x390x172mm	310x380x170mm
PSXB700	7	420x390x182mm	410x380x180mm



PSX680LEDFC

Affichage à LED

- 3 Affichages LED: reseau, sortie-DC, batterie
- Câble longueur: 680mm



PSXU-TS

Contact d'autoprotection à l'ouverture pour PSXB

- Contact inverseur max 250VAC / 5A



Accessoires boîtier

31030 Micro-contact à ressort à lame

- Contact à permutation
- Possibilité d'enlever le boîtier en plastique en fonction de la variante de montage
- Dimensions (Lxlp): 38x12x16mm

230422

Levier plat pour 31030



230422 Levier plat pour 31030

- Dimensions (L): 43.5mm



28101 Demi-cylindre Kaba 5000

- Avec deux clés et vis de fixation
- Type: 1514/32.5
- Serrure 5000



28101-GEH Kaba8 - Cylindres de fermeture Serie 5000

- Avec pêne de fermeture 1061-70
- Avec deux clés Serie 5000



50060.KS.ZY Cylindre à levier

- Avec deux clés
- Serrure: 1D1
- Commander séparément le clé de rechange

50060.KEY

Clé de rechange pour 50060.KS.ZY



50056.ST-G Porte-documents A4 haut, gris 50056.ST-R Porte-documents A4 haut, rouge

- Pour montage mural ou sur une porte
- Autocollant ou à visser
- Matériau: plastique
- Dimensions (Lxlp): 355x195x25mm



Batteries

790-11BAT

Pile ronde 3V, CR2016

- Type: CR2016, lithium
- UE: 1 unité



2032-BAT

Pile ronde 3V, CR2032

- Type: CR2032, lithium
- UE: 1 unité



FD-BATLI08

Pile ronde 3V, CR2430

- Type: CR2430, lithium
- UE: 1 unité



18050

Pile ronde 3V, CR2477N

- Type: CR2477N, lithium
- UE: 1 unité



BAT-FOB-27

Batterie 12V, MN27

- Type: MN27
- UE: 1 unité



XS-BAT

Batterie 1.5V, MN27

- Type: Cellules AA, alcalines
- UE: 1 unités



XS-CBP-BAT

Bloc-batterie CR2

- Type: CR2, lithium
- Pour l'équipement d'un module de lecture XS
- UE: 2 unités



495-10BAT

Batterie 9V, bloc

- Type: lithium
- UE: 1 unité
- TAR: 0.10 CHF compris



Commandes radio

Généralités

- Une télécommande radio permet de contrôler de manière conviviale et simple les appareils électriques, les luminaires ainsi que les dispositifs de sécurité à l'intérieur des maisons et des appartements.
- La télécommande portable permet d'allumer et d'éteindre les systèmes d'alarme, l'éclairage, les pompes, etc. Elle permet également d'émettre des signaux en cas d'agression, d'urgence ou d'appel. L'ouverture et la fermeture de portes, stores, etc. peuvent également être déclenchées à l'aide d'une télécommande radio.
- Récepteurs et télécommandes portatives à 1, 2 ou 4 canaux ou bidirectionnels
- Sans pose de câbles et gros travaux.
- Permettent une modernisation rapide et simple des espaces d'habitation et de travail.
- Conviennent au remplacement de systèmes sans fil défectueux d'autres marques.
- La télécommande portable peut piloter plusieurs récepteurs sans fil.
- Elle permet de piloter et de commuter les appareils électriques à concurrence de 3000W.



Planification et Installation

- Avant l'installation définitive des télécommandes radio, il convient de contrôler la bonne interaction et le fonctionnement irréprochable de l'émetteur et du récepteur.
- La télécommande radio doit être montée en observant une distance de sécurité de 50cm par rapport aux sources de parasitage comme les ordinateurs, moniteurs, chaînes hi-fi et vidéo, appareils à micro-ondes, téléphones sans fil, transformateurs électroniques, etc.
- Un déplacement de quelques centimètres de l'emplacement prévu pour le montage du système sans fil peut également permettre d'améliorer la qualité de la transmission.
- Si le trajet de transmission est exposé à une forte atténuation qui pourrait gêner la communication entre l'émetteur et le récepteur, une antenne bâton peut éventuellement s'avérer utile.



Commandes radio et blocs d'alimentation dans boîtier, 2 canaux

790-00U

Télécommande radio et bloc d'alimentation dans boîtier, 12VDC

- Vibreur sonore intégré
- Commande radio: à 2 canaux
- Codes utilisateurs: max. 85
- Relais de sortie: 2, programmables pour signal de sortie monostable, bistable ou différé
- Plage de temps: 1 seconde à 10 heures
- Relais rouge: 1 contact à fermeture
- Relais vert: 1 contact à permutation
- Puissance de coupure: 24W
- Bande de fréquence: 433MHz
- Plage de température: -20 à +45°C
- Câble de raccordement: 3.5m
- Boîtier pour montage mural avec porte, cylindre et rail DIN
- Avec sectionneur tension réseau
- Tension d'entrée / de sortie: 100-240VAC, 50-60Hz / 12VDC \pm 10% réglable, 5A, 60W
- Matériau du boîtier: polystyrène (standard UL-V0)
- Couleur du boîtier: blanc, analogue RAL 9010
- Dimensions boîte (l x h x p): 270x250x95mm
- Avec antenne bâton RG58 et équerre de montage

LM12K

LM1224

SETR2641AM2.B

SETR2641AM2.C

SETR2641AM2.N

SETR2641AM2.R

S2TR2641E2

SETR2641-TM

Module de charge 12VDC avec contacts de surveillance

Module de charge 12-24VDC, sans contacts de surveillance

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/bleu

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/bordeaux

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/anthracite

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/rouge

Télécommande portable à 2 canaux, grise/jaune

Émetteur mural à 4 canaux



790-10U

Télécommande radio et bloc d'alimentation dans boîtier, 24VDC

- Vibreur sonore intégré
- Commande radio: à 2 canaux
- Codes utilisateurs: max. 85
- Relais de sortie: 2, programmables pour signal de sortie monostable, bistable ou différé
- Plage de temps: 1 seconde à 10 heures
- Relais rouge: 1 contact à fermeture
- Relais vert: 1 contact à permutation
- Puissance de coupure: 24W
- Bande de fréquence: 433MHz
- Plage de température: -20 à +45°C
- Câble de raccordement: 3.5m
- Boîtier pour montage mural avec porte, cylindre et rail DIN
- Avec sectionneur tension réseau
- Tension d'entrée / de sortie: 100-240VAC, 50-60Hz / 24VDC \pm 10% réglable, 2.75A, 66W
- Matériau du boîtier: polystyrène (standard UL-V0)
- Couleur du boîtier: blanc, analogue RAL 9010
- Dimensions boîte (l x h x p): 270x250x95mm
- Avec antenne bâton RG58 et équerre de montage

LM24K

LM1224

SETR2641AM2.B

SETR2641AM2.C

SETR2641AM2.N

SETR2641AM2.R

S2TR2641E2

SETR2641-TM

Module de charge 24VDC avec contacts de surveillance

Module de charge 12-24VDC, sans contacts de surveillance

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/bleu

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/bordeaux

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/anthracite

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/rouge

Télécommande portable à 2 canaux, grise/jaune

Émetteur mural à 4 canaux



Récepteur sans fil et télécommande 1 canal

SEL2641R433-NN

Récepteur 1 canal

- Dans un boîtier de module compact pour le montage dans des boîtiers encastrés
- Touches de la télécommande portable programmables: max. 85
- Programmation de l'émetteur: au niveau du récepteur
- Fonctions du relais: Impulsion
- Canaux (relais): 1x contact à fermeture
- Puissance de coupure: 24VA
- Dimensions (LxIxP): 50x32x20mm
- Type de protection: IP2X
- Tension d'alimentation: 12/24V AC/DC
- 433 / AM / code Rolling / 1

SEA433

Antenne bâton RG58

SETR2641AM1

Télécommande portable à 1 canal, grise/jaune



SELWR433

Récepteur 1 canal, Wiegand

- Données de sortie: Wiegand format 26 Bit
- Programmation de l'émetteur: au niveau du récepteur
- Type de protection: IP2X
- Tension d'alimentation: 12/24V AC/DC
- Bande de fréquence: 433MHz
- Modulation: AM/ASK
- Code Rolling
- Dimensions (LxIxP): 105x35x28mm

SEA433

Antenne bâton RG58

SETR2641AM1

Télécommande portable à 1 canal, grise/jaune



SETR2641AM1

Télécommande portable à 1 canal, grise/jaune

- Forme ergonomique
- Portée: env. 50 à 100m
- Tension de service: batterie au lithium 3 volts type CR2016W
- Bande de fréquence: 433MHz
- Codage: code Rolling
- Modulation: AM/ASK
- Boîtier: plastique
- Dimensions (LxIxP): 61x36x13mm

790-11BAT

Pile ronde 3V, CR2016



Récepteur sans fil et télécommande 2 canaux

SEL2641-R433-IP

Récepteur 2 canaux

- Récepteur pour la commutation de petites puissances
- Touches de la télécommande portable programmables: max. 85
- Programmation de l'émetteur: au niveau du récepteur ou via une télécommande portable programmée
- Fonctions du relais: impulsion, ON/OFF ou temps programmable de post-fonctionnement (0-10 heures.)
- Canaux (relais): 2 (1× fermeture 1× inverseur)
- Puissance de coupure: 24VA
- Dimensions (LxIxp): 105x45x28mm
- Type de protection: IP30
- Tension d'alimentation: 12/24V AC/DC
- 433 / AM / code Rolling / 2

S2TR2641E2

Télécommande portable à 2 canaux, grise/jaune

SEA433

Antenne bâton RG58

SETR2641AM2.B

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/bleu

SETR2641AM2.C

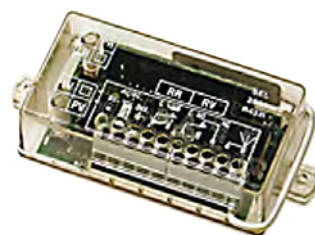
Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/bordeaux

SETR2641AM2.N

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/anthracite

SETR2641AM2.R

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/rouge



S2TR2641E2

Télécommande portable à 2 canaux, grise/jaune

- Modèle robuste, forme ergonomique avec grosses touches et bonne prise en main
- Bande de fréquence: 433MHz
- Modulation AM/FSK
- Portée d'environ 200m en champ libre
- Codage: code Rolling extrêmement sûr et dynamique (2⁶⁴ codes possibles)
- Dimensions (LxIxp): 83x48x16mm

790-11BAT

Pile ronde 3V, CR2016



SETR2641AM2.N

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/anthracite

SETR2641AM2.B

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/bleu

SETR2641AM2.C

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/bordeaux

SETR2641AM2.R

Mini-télécommande portable à 2 canaux, grise/rouge

- Forme ergonomique
- Portée: env. 50 à 100m
- Codage: code Rolling extrêmement sûr, change à chaque activation
- Tension de service: Batterie au lithium 3 volts
- Bande de fréquence: 433MHz
- Boîtier: plastique
- Poids: 30g
- Dimensions (LxIxp): 61x36x16mm

790-11BAT

Pile ronde 3V, CR2016



Récepteur sans fil et télécommande 4 canaux

SEL2641R433-C4

Récepteur 4 canaux, 12/24V

- Récepteur pour la commutation de petites puissances
- Particularités: Réduction de la portée radio
- Télécommande portative programmable: max. 255
- Programmation de l'émetteur: au niveau du récepteur ou via une télécommande portative programmée
- Fonctions du relais: impulsion, ON/OFF ou temps programmable de post-fonctionnement (1 sec. à 17 heures)
- Il est possible de régler séparément le temps de post-fonctionnement de chaque relais
- Canaux (relais): 4 relais (3x fermeture, 1x inverseur)
- Puissance de coupure: 24VA
- Dimensions (LxIxp): 140x115x52mm
- Type de protection: IP44
- Tension d'alimentation: 12/24 V AC/DC, 118mA (en charge)
- 433 / AM / code Rolling / 4

S2TR2641E4
SEA433
SEDK2641-A4
SETR2641-TM

Télécommande portative à 4 canaux, grise/jaune
Antenne bâton RG58
Clavier à code AM 433, argenté
Émetteur mural à 4 canaux



S2TR2641E4

Télécommande portative à 4 canaux, grise / jaune

- Modèle robuste, forme ergonomique avec grosses touches et bonne prise en main
- Fréquence: 433MHz
- Modulation: AM/FSK
- Portée d'environ 200m en champ libre
- Codage: code Rolling extrêmement sûr et dynamique (2⁶⁴ codes possibles)
- Dimensions (LxIxp): 83x48x16mm

790-11BAT

Knopfzelle 3V, CR2016



SETR2641-TM

Émetteur mural à 4 canaux

- Installation murale à demeure ou interrupteur de table
- Codage: code Rolling extrêmement sûr et dynamique (2⁶⁴ codes possibles)
- Portée: 100 à 200 mètres en champ libre
- Tension de service: batterie au lithium 3 volts du type CR2016 W
- Canaux et touches: 4
- Dimensions (LxIxp): 80x80x25mm

790-11BAT

Pile ronde 3V, CR2016



SEDK2641-A4

Clavier à code AM 433, argenté

- Pour la commande à distance des portes, systèmes d'alarme, automatismes, etc.
- Canaux: 6 + 2
- Touches: 12
- Clé de lancement: 22 différentes
- commandes radio: 6
- Codes de programmation et utilisateur à max. 5 chiffres
- Portée max. d'environ 200 mètres en champ libre
- Bande de fréquence: 433MHz
- Codage: code Rolling extrêmement sûr et dynamique (2⁶⁴ codes possibles)
- Type de protection: IP44
- Dimensions (LxIxp): 145x79x32mm

790-11BAT

Pile ronde 3V, CR2016



Récepteur sans fil et télécommande bidirectionnels

SEL2641R433-TW

Récepteur bidirectionnel

- Avec ce récepteur, vous recevez un signal retour sur votre télécommande portative vous informant si un ou deux relais du récepteur sans fil bidirectionnel se sont allumés après activation de la télécommande portative.
- La télécommande portative indique, grâce à des LED de différentes couleurs, quel est l'état du relais activé (LED rouge = retombé ou LED verte = attiré).
- Programmation de l'émetteur: au niveau du récepteur ou via une télécommande portative programmée
- Entrées auxiliaires: 2x bidirectionnelles (vérification de l'état avec la télécommande portative. Lorsque les entrées auxiliaires sont affichées au niveau de la télécommande portative, les relais activés ne peuvent pas être visualisés).
- Touches de la télécommande portative programmables: max. 21
- Fonctions du relais: impulsion, ON/OFF ou temps programmable de post-fonctionnement (1 sec. à 10 heures)
- Canaux (relais): 2 relais (2x inverseur)
- Puissance de coupure: 24VA
- Tension d'alimentation: 12/24VAC/DC
- Dimensions (LxIxp): 120x60x25mm
- Exemple d'application: 1. Allumer le système d'alarme à l'aide de la télécommande portative 2. Le système d'alarme acquitte l'état d'allumage au niveau des entrées auxiliaires 3. Le récepteur retourne un signal d'acquiescement à la télécommande portative

S2TR2641-TW
SEA433

Télécommande portative bidirectionnelle, jaune/noir
Antenne bâton RG58



S2TR2641-TW

Télécommande portative bidirectionnelle, jaune/noir

- Modèle robuste, forme ergonomique avec grosses touches et bonne prise en main
- Codage: code Rolling extrêmement sûr et dynamique (2⁶⁴ codes possibles)
- Portée: 70m en champ libre
- Canaux (touches): 2
- Dimensions (LxIxp): 83x48x16mm

790-11BAT

Pile ronde 3V, CR2016



Accessoires radio

SEA433

Antenne bâton RG58

- Gain transmission: 10dB
- Avec équerre de montage
- Dimensions câble de raccordement (M): 3.5m



Câbles

Sans halogènes blindé

ABKAB2X2+2HAL Câble blindé 2x2x0.22mm² + 2x0.75mm² HAL

- Câble de commande en paire torsadée, blanc+brun, vert+jaune
- Câble d'alimentation, rouge+noir
- Gaine de câble: Mélange de polymères sans halogène, gris
- Dimensions (ø extérieur): 6.5mm ± 0.3 mm



ABKAB2x2+4HAL Câble blindé 2x2x0.34mm² + 4x0.50mm² HAL

- Câbles de commande et d'alimentation: 4x0.50mm² + 2x2x0.34mm² blindé
- Gaine de câble: Mélange de polymères sans halogène, gris
- Dimensions (ø extérieur): 7.8mm ± 0.3mm
- Code couleur: conforme à DIN 47100



ABKAB8+2HAL Câble blindé 8x0.22mm² + 2x0.75mm² HAL

- Câbles de commande et d'alimentation: 8x0.22mm² + 2x0.75mm² blindé
- Gaine de câble: Mélange de polymères sans halogène, gris
- Dimensions (ø extérieur): 6.6mm ± 0.3 mm
- Code couleur: conforme à DIN 47100



Abgeschirmt, PVC

ABKAB1X2+2 Câble blindé 1x2x0.22mm² + 2x0.5mm²

- Câble de commande en paire torsadée, vert+jaune
- Câble d'alimentation, rouge+noir
- Gaine de câble: PVC, gris RAL 7035
- Dimensions (ø extérieur): 5mm ± 0.3mm



ABKAB2+5 Câble blindé 2x1.5mm² + 5x0.22mm²

- Câbles de commande et d'alimentation: 2x1.5 mm² + 5x0.22mm², blindés
- Gaine de câble: PVC, blanc
- Dimensions (ø extérieur): 6.2mm ± 0.3 mm
- Pour verrous à haute sécurité: Modèles 845A1x



ABKAB2+10 Câble blindé, 2x1mm² + 10x0.22mm²

- Câbles de commande et d'alimentation: 2x1.5mm² + 10x0.22mm², blindés
- Gaine de câble: PVC, blanc
- Dimensions (ø extérieur): 7.2mm ± 0.3 mm
- Pour verrous à haute sécurité: Modèles 845B1x



PVC pas blindé

KAB2X2+2(0.75)

Câble, 2x2x0.22mm² + 2x0.75mm² à haute flexibilité

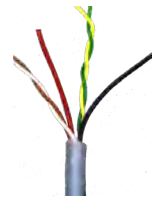
- Câble de commande en paire torsadée, blanc+brun, vert+jaune
- Câble d'alimentation, rouge+noir
- Gaine de câble: PVC, gris
- Dimensions (ø extérieur): 7.0 mm ± 0.3mm



KAB2X2+2(0.5)

Câble 2x2x0.22mm² + 2x0.5mm² à haute flexibilité

- Câble de commande en paire torsadée, blanc+brun, vert+jaune
- Câble d'alimentation, rouge+noir
- Gaine de câble: PVC, gris
- Dimensions (ø extérieur): 5.80mm ± 0.3 mm



KAB-2X0.25

Câble 2x0.25mm²

- Câbles de commande et d'alimentation: 2x0.25mm²
- Gaine de câble: PVC, gris
- Dimensions (ø extérieur): 3.9mm ± 0.3mm
- Code couleur: conforme à DIN 47100 (blanc, brun)



KAB-3X0.14

Câble 3x0.14mm²

- Câbles de commande et d'alimentation: 3x0.14mm²
- Gaine de câble: PVC, blanc
- Dimensions (ø extérieur): 2.8mm ± 0.3 mm
- Code couleur: conforme à DIN 47100 (blanc, brun, vert)



KAB-3X0.25

Câble 3x0.25mm²

- Câbles de commande et d'alimentation: 3x0.25mm²
- Gaine de câble: PVC, gris
- Dimensions (ø extérieur): 4.1mm ± 0.3mm
- Code couleur: conforme à DIN 47100 (blanc, brun, vert)



KAB-4X0.25

Câble 4x0.25mm²

- Câbles de commande et d'alimentation: 4x0.25 mm²
- Gaine de câble: PVC, gris
- Dimensions (ø extérieur): 4.6mm ± 0.3 mm
- Code couleur: conforme à DIN 47100 (blanc, brun, vert, jaune)



Distributeurs

Modèles en applique

50025.17 Distributeur en applique avec sécurité de couvercle, 16 pôles

- Technique de raccordement: à souder/à souder, 16 pôles
- Contact couvercle: max. 40VDC/4A
- Classe environnementale: II selon VdS 2110
- Matériau du boîtier: plastique gris-blanc, analogue à RAL 9002
- Dimensions (LxIxp): 84x70x20mm
- Homologation VdS: G195030 (EMT), classe C



50026 Distributeur en applique avec sécurité de couvercle, 22 pôles

- Technique de raccordement: à souder/à souder, 22 pôles
- Contact couvercle: Schliesser
- Classe environnementale: II selon VdS 2110
- Matériau du boîtier: plastique blanc,
- Dimensions (LxIxp): 85x85x26mm
- Homologation VdS: G187002, classe C



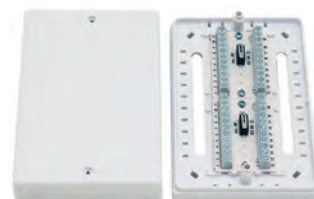
50120 Distributeur en applique avec sécurité de couvercle, 20 pôles

- Technique de raccordement: 20 bornes à vis
- Contact couvercle: max. 40VDC/4A
- Classe environnementale: II selon VdS 2110
- Matériau du boîtier: plastique blanc
- Dimensions (LxIxp): 85x85x26mm
- Homologation VdS: G187003, classe C



50140 Distributeur en applique avec sécurité de couvercle, 40 pôles

- Technique de raccordement: 40 bornes à vis
- Contact couvercle: max. 40VDC/4A
- Classe environnementale: II selon VdS 2110
- Matériau du boîtier: plastique blanc
- Dimensions (LxIxp): 100x150x36mm
- Homologation VdS: G187002, classe C



Modèles en encastre

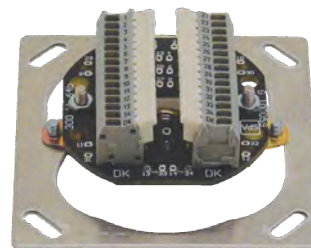
50009W28K

Distributeur avec sécurité de couvercle, 14 pôles, encastré

- Technique de raccordement: 2x14 ou 1x28 bornes à vis
- Contact du couvercle: max. 30VDC/2A.
- Classe environnementale: II selon VdS 2110
- Possibilité d'utilisation dans un boîtier encastré, taille I
- Type de protection: IP40
- Homologation VdS: G100058, classe C

50009BAE

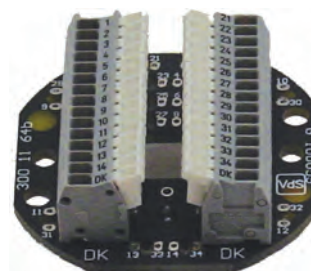
Faux couvercle encastré EDIZIOdue, blanc



50009W28

Distributeur 14 pôles, en vrac

- Technique de raccordement: 2x14 ou 1x28 bornes à vis
- Sans cadre de fixation
- Avec contact anti-sabotage
- Type de protection: IP40
- Homologation VdS G100059, classe C



50009BAE

Faux couvercle encastré EDIZIOdue, blanc

- Matériau: plastique
- Dimensions (LxI): 88x88mm (taille: 1x1)
- Avec rail à raccord et plaque de fixation 1x1



Horloges programmables

Horloges programmables à programme annuel

- Les horloges programmables à programme annuel permettent de programmer différents horaires de commutation pour chaque jour de l'année. Les jours fériés et les grands événements peuvent ainsi également être pris en compte pour la programmation.
- Les horloges programmables à programmation annuelle sont par ailleurs équipées d'une fonction d'horloge programmable à programmation hebdomadaire et permettent donc également de programmer une commutation un jour particulier de la semaine, indépendamment de la date.

Horloges programmables à programme hebdomadaire

- Les horloges programmables à programme hebdomadaire permettent une programmation individuelle pour chaque jour de la semaine.

Horloges programmables à programme annuel

- Horloge programmable numérique de distribution avec écran à cristaux liquides
- Type de protection: IP20 (EN 60529)
- Programmation: via écran à cristaux liquides ou PC
- Sortie: Contact à permutation 250V, 16A, 1000W
- Tension de service: 110-240VAC, 50-60Hz, env. 8VA
- Montage: sur rail DIN EN 50022-35
- Raccordements: bornes
- Plage de température: -30 à +55°C
- Commander séparément le kit de programmation et la carte mémoire
- *Synchronisation de l'heure par antenne DCF ou GPS externe

N° d'article	Sorties	*Synchronisation temporelle	Dimensions (LxIxp)
UHRJTH1-TOP2	1x	/	91x54x70mm
UHRJTH1-TOP2-RC	1x	√	91x54x70mm
UHRJTH2-TOP2	2x	/	91x54x70mm
UHRJTH2-TOP2-RC	2x	√	91x54x70mm
UHRJTH4-TOP2	4x	/	91x72x70mm
UHRJTH4-TOP2-RC	4x	√	91x72x70mm

UHRTHOBELISK3.0
UHRTHOBELISK-TOP2

Kit de programmation OBELISK top2 pour UHRxTHx-TOP2
Carte mémoire pour Obelisk pour UHRxTHx-TOP2



UHRJTH1-TOP2,
UHRJTH1-TOP2-RC



UHRJTH2-TOP2,
UHRJTH2-TOP2-RC



UHRJTH4-TOP2,
UHRJTH4-TOP2-RC

Horloges programmables à programme hebdomadaire

UHRWTH1-TOP3 Horloge programmable à programme hebdomadaire 230VAC, Theben top3, TR610, 1 canal

- Interrupteur horaire digital AMD Theben HTS TR 610 top3, opération avec l'application via une clé Bluetooth OBELISK ou via guidage d'opérateur orienté texte à l'affichage, réserve de marche et commutation de l'heure d'été/hiver preprogrammé, programme journalier et hebdomadaire, bornes enfichables DuoFix, optimisé pour les LED, 2 TE
- Type de protection: IP20 (EN 60529)
- Programmation: via écran à cristaux liquides ou PC
- Sortie: 1 contact à permutacion 250VAC, 16A
- Tension de service: 230-240VAC
- Montage: sur rail DIN EN 50022-35
- Plage de température: -30 à +55°C
- Dimensions (LxIxp): 90x35x60mm
- Commander séparément le kit de programmation et la carte mémoire

UHRTHOBELISK3.0 Kit de programmation OBELISK top2 pour UHRxTHx-TOP2
UHRTHOBELISK-TOP2 Carte mémoire pour Obelisk pour UHRxTHx-TOP2
UHRSTICKOBELISK3.0 Carte mémoire bluetooth OBELISK top3



UHRWTH2-TOP3 Horloge programmable à programme hebdomadaire 230VAC, Theben top3, TR612, 2 canaux

- Interrupteur horaire digital AMD Theben HTS TR 610 top3, opération avec l'application via une clé Bluetooth OBELISK ou via guidage d'opérateur orienté texte à l'affichage, réserve de marche et commutation de l'heure d'été/hiver preprogrammé, programme journalier et hebdomadaire, bornes enfichables DuoFix, optimisé pour les LED, 2 TE
- Type de protection: IP20 (EN 60529)
- Programmation: via écran à cristaux liquides ou PC
- Sortie: 2 contacts à permutacion 250V, 16A, 1000W
- Tension de service: 230-240VAC
- Montage: sur rail DIN EN 50022-35
- Raccordements: bornes
- Plage de température: -30 à +55°C
- Dimensions (LxIxp): 45x35x60mm
- Commander séparément le kit de programmation et la carte mémoire

UHRTHOBELISK3.0 Kit de programmation OBELISK top2 pour UHRxTHx-TOP2
UHRTHOBELISK-TOP2 Carte mémoire pour Obelisk pour UHRxTHx-TOP2
UHRSTICKOBELISK3.0 Carte mémoire bluetooth OBELISK top3t



UHRTHOBELISK3.0 Kit de programmation OBELISK top2 pour UHRxTHx-TOP2

- Avec carte mémoire Obelisk UHRTHOBELISK-TOP2
- Câble de données USB
- Le logiciel OBELISK top2 peut être téléchargé ici: www.theben.de/de/pc-set-obelisk-top2-3-9070409
- Le logiciel utilise des masques de programmation simples à comprendre
- Les programmes de commutation doivent être copiés sur la carte mémoire EEPROM via le kit de programmation puis, à partir de cet emplacement, vers un nombre quelconque d'horloges programmables



UHRTHOBELISK-TOP2 Carte mémoire pour Obelisk pour UHRxTHx-TOP2

- La carte mémoire EEPROM s'emploie individuellement pour la copie du programme de commutation d'une horloge programmable vers un nombre quelconque d'horloges programmables.



UHRSTICKOBELISK3.0 Carte mémoire bluetooth OBELISK top3

- Stick mémoire Bluetooth thebenHTS OBELISK top3, pour la programmation d'interrupteur horaire top3 via App smartphone (Android et iOS), transmission de données par Bluetooth Low Energy, également utilisable comme stick mémoire normale OBELISK et utilisé via l'interface USB existante (top2 et top3)



UHRJTH-REG-EW-TOP2-RC

REG-Module d'extension TH RC EM 4 top2 RC

- Par REG-Horloges programmables top2 RC <Theben>
- Dimension (Lxlp): 91x72x70mm
- 4 canaux supplémentaires
- 4 entrées externes



UHRTH-EM-LAN-TOP2-RC

Module de communication Ethernet pour accès à distance

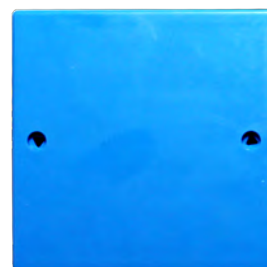
- Accès à distance via le réseau LAN-DSL
- Pour horloges programmables UHRJTH1-TOP2-RC, UHRJTH2-TOP2-RC, UHRJTH4-TOP2-RC
- Programmation à distance au moyen de UHRTHOBELISK3.0
- Dimension (Lxlp): 91x54x70mm

Divers

WM-2

Détecteur d'eau 9-16VDC, montage intérieur

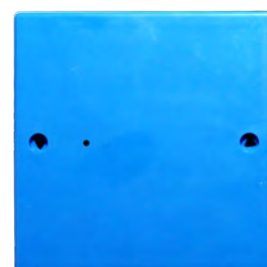
- Tension de service : 9-16VDC
- Consommation de courant au repos : 1mA @ 12VDC
- Courant de fonctionnement déclenché : env. 8mA ou 15mA avec transmetteur de signal @ 12VDC
- Courant de commutation : 1A @max 30VDC
- Alarme sonore : buzzer (désactivable) env. 75dB @ 30cm @ 12VDC
- Plage de température : -10 - 55°C
- Affichage optique : LED rouge (clignotante en cas de déclenchement)
- Dimensions (Lxlp) : 85x85x26mm
- Classe de protection : VdS classe environnementale II
- Résistance de commutation entre 43...120kOhm



WM S-2

Sonde supplémentaire pour détecteur d'eau, montage intérieur

- Sonde supplémentaire pour détecteur d'eau WM-2
- Max. 3 sondes d'eau supplémentaires par WM-2 connectable
- Pour tous les liquides conducteurs ininflammables
- Distance maximale de 30 m jusqu'au WM-2 (câble blindé max. 100 m)
- Plage de température : -10 - 55°C
- Dimensions (Lxlp) : 85x85x26mm
- Classe de protection : VdS classe environnementale II



USB-STICK

Clé USB 2.0, 8GB, OTG

- Deux en un stick mémoire: 1x USB, 1x OTG pour système d'exploitation Android (smartphones etc.)
- Mémoire: 8GB
- Version: USB 2.0



Liste des références pièces et accessoires

Référence	page	Référence	page	Référence	page
1010-----00.....	16	2050.PMI.3X1.61.....	33	74247.WS.....	6
1050.1G-UP.....	21	2050.PMI.3X1.862.....	33	7563.UP.....	17
1050.1R/G-UP.....	21	230422.....	42	7563.UP-ST.....	16
1050.1R-UP.....	21	28101.....	42	7563.UP-TEXT.....	17
1051.G-UP.....	21	28101-GEH.....	42	7563.UP-TEXT-F.....	17
1051.R/G-UP.....	21	31030.....	42	7563G.UP-TEXT.....	17
1051.R-UP.....	21	400.NT1210R.....	28	7563G.UP-TEXT-F.....	17
1316-10----00.....	16	400.NT1220R.....	28	7563S.UP.....	17
1316U.KL.....	16	42230.17.....	7	7564.UP-TEXT.....	17
1319.....	16	43120.....	9	7564.UP-TEXT-F.....	17
1319B12.....	18	43120.24.....	9	790-00U.....	45
1319B12-B-ROLL.....	18	43130.....	9	790-10U.....	45
1319B12-S.....	18	45000.10.....	6	790-11BAT.....	43
1319B12-W.....	18	45000W.10.....	6	A1004.....	33
1319-FIN.....	19	48828.10.KG.....	8	A1005.....	33
1319-FIN-G.....	19	48828.10.KGFF.....	8	A1066.....	33
1319G12.....	18	495-10BAT.....	43	A1691.....	33
1319G12-B-ROLL.....	18	50009BAE.....	53	A1692.....	33
1319G12-S.....	18	50009W28.....	53	A1693.....	33
1319G12-W.....	18	50009W28K.....	53	ABKAB1X2+2.....	50
1319-GEH.....	19	50025.....	52	ABKAB2+10.....	50
1319-IR.....	19	50026.....	52	ABKAB2+5.....	50
1319-IR-B-ROLL.....	19	50050.GT.....	36	ABKAB2X2+2HAL.....	50
1319-IR-B-ROLLNAP.....	19	50050.GT-DIN.....	36	ABKAB2x2+4HAL.....	50
1319-IR-B-ROLLNUP.....	19	50050.MPL.....	36	ABKAB8+2HAL.....	50
1319-IR-S.....	19	50051.GT.....	37	APR1-G55.....	33
1319-IR-W.....	19	50051.MPL.....	37	APR1-W30.....	33
1319-NEUTRAL.....	19	50052.100.....	38	APR1-W55.....	33
1319O12.....	18	50052.100UP.....	38	APR2-G55.....	33
1319O12-B-ROLL.....	18	50052.MPL.....	38	APR2-W55.....	33
1319O12-S.....	18	50052.TH4.....	38	APR3-G55.....	33
1319O12-W.....	18	50052.VTRZ.....	38	APR3-W55.....	33
1319R12.....	18	50053.160.....	39	BAT-FOB-27.....	43
1319R12-B-ROLL.....	18	50053.MPL.....	39	DIN-MPL-110.....	35
1319R12-S.....	18	50053.TH4.....	39	DIN-MPL-85.....	35
1319R12-W.....	18	50053.VTRZ.....	39	DIN-MPL-ZUB.....	35
1319W12.....	18	50056.160.....	40	DRST11-0/1L-0-1-0-1.....	15
1319W12-B-ROLL.....	18	50056.ST-G.....	42	DRST11-2/1L-0-H-0-A.....	15
1319W12-S.....	18	50056.ST-R.....	42	DRST-EB-11-H-0-A.....	15
1319W12-W.....	18	50056.TH4.....	40	ED-CLEANSWITCH-HAND.....	20
1319Y12.....	18	50056.VTRZ.....	40	ED-PS.....	15
1319Y12-B-ROLL.....	18	50060.KS.MPL.OB.....	34	FD-BATLI08.....	43
1319Y12-S.....	18	50060.KS.ZY.....	42	KAB-2X0.25.....	51
1319Y12-W.....	18	50060.KS-DIN.....	34	KAB2X2+2(0.5).....	51
1339-FIN-G.....	20	50061.KS-DIN.....	35	KAB2X2+2(0.75).....	51
1339-IR.....	20	50120.....	52	KAB-3X0.14.....	51
1380E06-G.....	11	50140.....	52	KAB-3X0.25.....	51
1380E06-W.....	11	74240.....	6	KAB-4X0.25.....	51
13X9-GEH-G.....	19	74240.ROT.....	6	LM1224.....	28
18000.K.....	30	74240.ROT.IP66.....	6	LM12K.....	28
18000.KV.....	30	74245.UT.....	8	LM24K.....	28
18001.Y.....	30	74245.UTR.....	8	MCS-30.....	17
18002.Y.....	30	74246.10.BLAU.....	7	MCS-30W.....	17
18004.Y.....	30	74246.10.GRUEN.....	7	MSA11-11.1.....	5
18050.....	43	74246.10.ORANGE.....	7	MSA14-11.1.....	5
2032-BAT.....	43	74246.10.ROT.....	7	MSAO11-11.1.....	5
2050.PMI.1X1.61.....	33	74246.UTW.....	7	MSAO11-11.1NAP.....	5
2050.PMI.1X1.862.....	33	74247.DR.....	8	MSAO11-11.1NUP.....	5
2050.PMI.2X1.61.....	33	74247.DW.....	8	MSAO14-11.1.....	5
2050.PMI.2X1.862.....	33	74247.ROT.....	6	MSAO14-11.1NAP.....	5

Référence	page	Référence	page	Référence	page
MSAO14-11.1NUP	5	PSXM-2405	24	ST11-13NAP	12
NT121.5.....	23	PSXM-241.5	24	ST11-13NUP	12
NT121.5-UP.....	26	PSXM-2410	24	ST12-02.....	11
NT121.5-UP-KAB.....	26	PSXM-242.5	24	ST12-03.....	11
NT123.5-L.....	23	PSXMV-12034	27	ST12-13.....	11
NT125-L.....	23	PSXMV-12034C	27	ST14-0-1-0-1262KA	14
NT128.4-L.....	23	PSXMV-12054	27	ST14-03NAP	12
NT240.75.....	23	PSXMV-12054C	27	ST14-03NUP	12
NT240.75-UP.....	26	PSXMV-12058	27	ST14-13NUP	12
NT240.75-UP-KAB	26	PSXMV-12058C	27	ST-32	13
NT241.75-L.....	23	PSXMV-12088	27	ST-34	13
NT242.5-L.....	23	PSXMV-12088C	27	TL-ST-F11.....	14
NT244.2-L.....	23	PSXU-ARM.....	31	TL-ST-F12.....	14
NTG125-L.....	23	PSXU-TS.....	41	TMD55U	32
NTG242.5-L.....	23	R2U-12	31	TRD122415	29
NTG244.2-L.....	23	R2U-24	31	TRD122440	29
NTGM125-L.....	23	RMDX121	32	UHRJTH-REG-EW-TOP2-RC	56
NTGM242.5-L.....	23	RMDX1216.....	32	UHRJTH1-TOP2.....	54
NTGM244.2-L.....	23	RMDX122	32	UHRJTH1-TOP2-RC	54
NTL122.2.....	24	RMDX124	32	UHRJTH2-TOP2.....	54
NTL127.....	24	RMDX128	32	UHRJTH2-TOP2-RC	54
NTL243.5.....	24	RMDX241	32	UHRJTH4-TOP2.....	54
NTLG122.2.....	25	RMDX2416.....	32	UHRJTH4-TOP2-RC	54
NTLG127U	25	RMDX242	32	UHRSTICKOBELISK3.0.....	55
NTLG243.5	25	RMDX244	32	UHRTH-EM-LAN-TOP2-RC	56
NTLGM122.2	25	RMDX248	32	UHRTHOBELISK3.0.....	55
NTLGM127U	25	RT424012.....	31	UHRTHOBELISK-TOP2	55
NTLGM243.5	25	RT424024.....	31	UHRWTH1-TOP3	55
PDB401	29	RT424230S	31	UHRWTH2-TOP3	55
PDB801	29	RT78625.....	31	USB-STICK	56
PST1201.....	27	RTE8-230	31	UVC12281250-12.....	28
PST1202.....	27	S2TR2641E2.....	47	UVC12281250-24.....	28
PST12034.....	27	S2TR2641E4.....	48	WM S-2.....	56
PST12055.....	27	S2TR2641-TW.....	49	WM-2.....	56
PSW253015-1203	26	SBW100S	6	XS-BAT	43
PSW253015-1205	26	SEA433	49	XS-CBP-BAT	43
PSW253015-1210	26	SEDK2641-A4	48	ZRM-103/UNI	32
PSW253015-2402.5	26	SEL2641R433-C4	48		
PSW253015-2405	26	SEL2641-R433-IP	47		
PSX100-1203	25	SEL2641R433-NN	46		
PSX100-121.5	25	SEL2641R433-TW	49		
PSX200-1205.....	25	SELWR433.....	46		
PSX300-241.5	25	SETR2641AM1.....	46		
PSX300-242.5	25	SETR2641AM2.B	47		
PSX400-2405.....	25	SETR2641AM2.C	47		
PSX500-1210	25	SETR2641AM2.N.....	47		
PSX500-2410	25	SETR2641AM2.R	47		
PSX600-1210	25	SETR2641-TM.....	48		
PSX600-1220	25	SG13AP-1X1/97.8	34		
PSX600-2410	25	SG13UP-1X1/50.....	34		
PSX680LEDFC.....	41	SNT120.5	26		
PSXB100.....	41	SNT1201	26		
PSXB200.....	41	SNT1202	26		
PSXB300.....	41	ST11-0-1-0-1262KA	14		
PSXB400.....	41	ST11-0-1-1262F	14		
PSXB500.....	41	ST11-02.....	11		
PSXB600.....	41	ST11-02NAP	13		
PSXB700.....	41	ST11-02NUP	13		
PSXM-1203	24	ST11-03.....	11		
PSXM-1205.....	24	ST11-03NAP	12		
PSXM-121.5	24	ST11-03NUP	12		
PSXM-1210	24	ST11-1-0-1-0-1262NAPU	14		
PSXM-1220	24	ST11-13.....	11		



Sécurité de la porte



Contrôle d'accès



Gestion horaire



Videosurveillance



Détection d'intrusion



Détection d'incendie



Issues de secours



Sécurité des bâtiments

Switzerland

BSW SECURITY SA
T 0840 279 279 · F 0840 279 329
info@bsw.swiss

Austria

BSW SECURITY GmbH
T 0043 4282 20280 · F 0043 4282 20280 44
bsw.at · info@bsw.at

