

Serrures à verrouillage automatique SVP/SVZ



Sommaire

SVP5000 - Serrure anti-panique à verrouillage automatique -----	6
SVP4000 - Serrure anti-panique mécanique à auto-verrouillante avec fonction de surveillance-----	8
SVP6000 - Serrure anti-panique à verrouillage automatique contrôlée électriquement -----	10
SVP2000 - Serrure anti-panique motorisée à verrouillage automatique-----	14
SVZ6000 - Serrure à verrouillage automatique pour contrôle d'accès -----	16
Commandes-----	18
Accessoires-----	22

SVP/SVZ - Serrures à verrouillage automatique

SVP5000

Serrure mécanique avec fonction anti-panique

SVP4000

Serrure contrôlée électriquement avec détecteurs de manipulation intégrés pour la surveillance du pêne demi-tour et du verrou.

SVP6000

Serrure contrôlée électriquement avec fouillot en deux parties et béquille extérieure pouvant être embrayée par commande électrique. Détecteurs de manipulation

SVP2000-DCW

Serrure motorisée avec sécurité du pêne dormant et détecteurs de manipulation.

SVZ6000

Serrure pour contrôle d'accès, comme SVP6000, mais sans la fonction antipanique

Données techniques et caractéristiques					
	SVP5000	SVP4000	SVP6000	SVP2000-DCW	SVZ6000
Serrure anti-panique	●	●			
Serrure anti-panique à verrouillage automatique			●		
Serrure anti-panique motorisée				●	
Serrure pour contrôle d'accès			●	●	●
Fonction panique	●	●	●	●	
Auto-verrouillage mécanique	●	●	●	●	●
Sécurité verrouillage automatique mécanique	●	●	●	●	●
Verrouillage en deux point	●	●	●	●	●
Ligne de sabotage		●	●	●	●
Contrôle du verrou (course du pêne dormant) points de commande: > 90% = verrouillé < 10% = déverrouillé		●	●	●	●
Signalisation d'action sur la béquille et de déverrouillage anti-panique		●	●	●	●
Contrôle de l'ouverture de la porte par pêne de commande		●	●	●	●
Contact de surveillance par actionnement d'une clé		●	●	●	●
Possibilité d'accoupler et de désaccoupler la béquille extérieure électriquement			●		●
Déverrouillage par moteur électrique				●	
Temps de déverrouillage réglable				●	
Entrée permanente par l'extérieur possible (ouverture permanente) ¹			●		●
Verrouillage automatique électrique déconnectable				●	
Déconnexion automatique de la fonction d'ouverture permanente en cas de coupure de courant			●	○	●
Sécurité de déroulement électrique (protection contre les manipulations)				●	
Reverrouillage automatique en cas d'ouverture de porte non effectuée			●	●	●
Homologation selon EN179	●	●	●	●	
Homologation selon EN1125	●	●	●	●	

¹ Fonction ouverture permanente pour portes coupe feu et anti-fumée autorisée du fait que le maintien de la fermeture est assurée par le demi-tour.

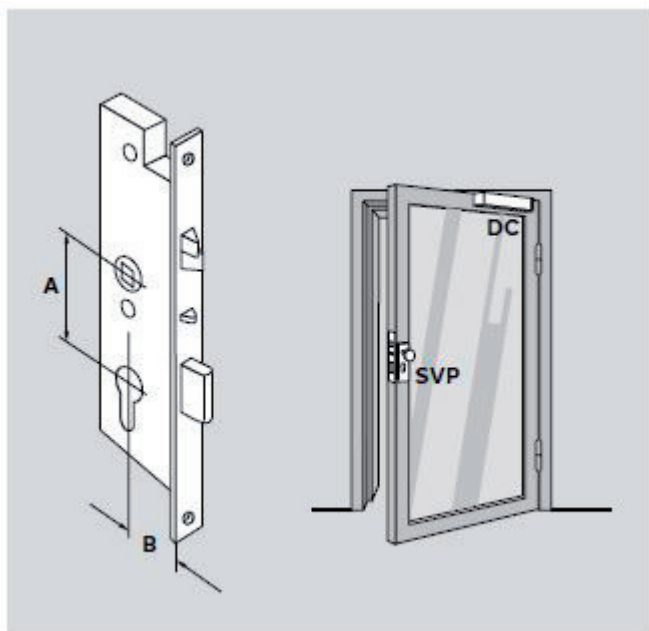
² Utilisant PR-Modul

● oui ○ non

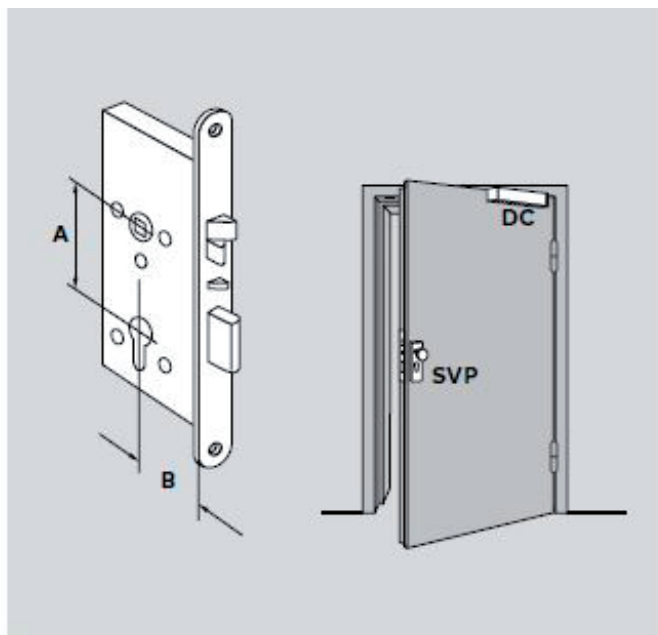
Câblage SVP4000	
SVP-A Couleur câbles	SVP4000 pour portes profilé tubolaire Fonction
sw=noir	libre
br=brun	"Pêne de commande actionnée", NC
rs/gr=rose/gris	"SVP déverrouillé", NO
rt=rouge	libre
ws=blanc	libre
ge=jaune	"SVP déverrouillé" et "pêne de commande actionné", C
gn=vert	Contact de cylindre, NO
gr=gris	Ligne de sabotage
rs=rose	Ligne de sabotage
rt/bl=rouge/bleu	"SVP verrouillé", NC
bl=bleu	"béquille actionnée", NO
vi=violet	"SVP verrouillé" et "béquille actionnée", C

Câblage SVP6000	
SVP-A Couleur câbles	SVP6000 et SVZ6000 Fonction
sw=noir	GND
br=brun	"Pêne de commande actionné", NC
rs/gr=rose/gris	"SVP déverrouillé", NO
rt=rouge	Drücker einkuppeln über GND Kontakt Courant de travail = NO / Courant de repos = NC
ws=blanc	+12 V DC ou +24 V DC (stabilisée)
ge=jaune	"SVP actionnée" et "pêne de commande actionné", C
gn=vert	Contact de cylindre, NO
gr=gris	Ligne de sabotage
rs=rose	Ligne de sabotage
rt/bl=rouget/bleu	"SVP verrouillée", NC
bl=bleu	"béquille actionnée", NO
vi=violet	"SVP verrouillée" et "béquille actionnée", C

SVP5000 - Serrure anti-panique à verrouillage automatique



Portes profilées tubulaire



Portes pleines

SVP5000

Serrure purement mécanique avec fonction anti-panique

Serrure anti-panique avec autoverrouillage et mise en route mécanique. Verrouillage mécanique à la fermeture en deux points par ressort précontraint.

Pêne de commande universel (24mm-tête, DIN universel), Déverrouillage anti-panique par béquille intérieure, accès de l'extérieur par déverrouillage sur le cylindre à l'aide d'une clé. Pêne dormant en acier inoxydable de 20mm. Foillot de 9mm. Coffre traité anti-corrosion, en dimensions DIN, tête en acier inoxydable et tôle de fermeture chromée. Homologation selon: EN 179, versions portes pleines en plus selon EN 1125 à utiliser avec les ferrures de portes anti-panique DORMA PHA.

- Serrure anti-panique mécanique
- Fonction anti-panique
- Autoverrouillage mécanique
- Sécurité verrouillage automatique mécanique
- Verrouillage en deux points



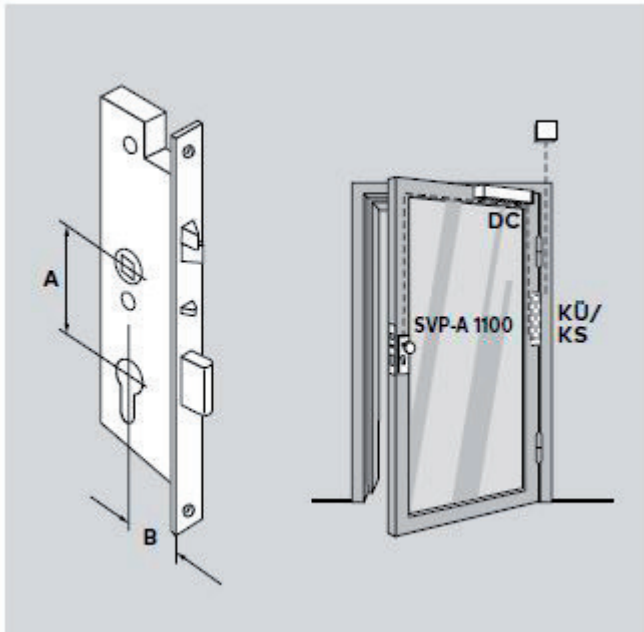
SVP5N--260--72L

SVP5000 - Serrure anti-panique à verrouillage automatique

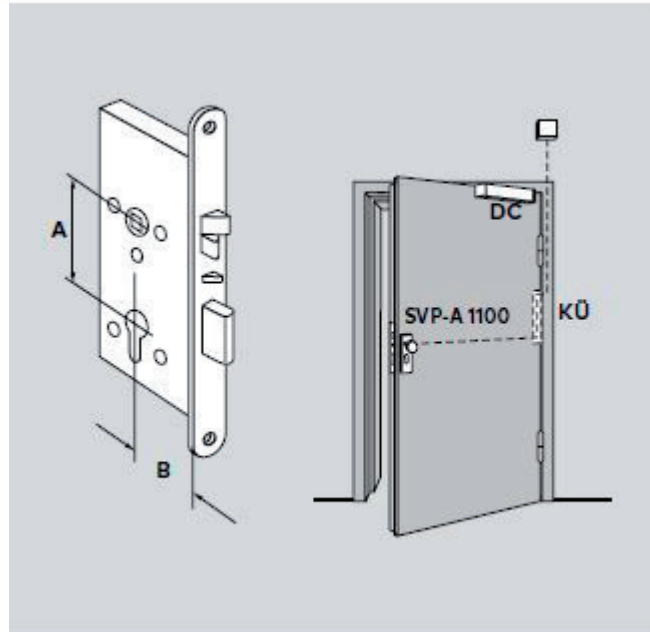
- Purement mécanique
- **Portes profilées tubulaire:** Distance au canon $\leq 45\text{mm}$
- **Portes pleines:** Distance au canon $> 45\text{mm}$
- Sans câblage
- Convient au portes coupe-feu/pare-fumée
- Fonction anti-panique E avec fonction levier
- Homologation: EN 179, EN 1125, EN 12209

Type de cylindre	N° d'article	Distance au canon (B)	Distance (A)	Tête (LxIxp)	Gâche	Direction DIN
Cylindre rond (RZ)	SVP5--335--94LR	35mm	94mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droit
	SVP5--340--94LR	40mm				gauche/droit
	SVP5--345--94LR	45mm				gauche/droit
	SVP5N--360--74L	60mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP5N--360--74R					droite
	SVP5N--360--74LR					gauche/droit
	SVP5N--365--74L	65mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP5N--365--74R					droite
	SVP5N--365--74LR					gauche/droit
	SVP5N--380--74L	80mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP5N--380--74R					droite
	SVP5N--380--74LR					gauche/droit
	SVP5N--3100-74L	100mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP5N--3100-74R					droite
	SVP5N--3100-74LR					gauche/droit
Cylindre profil (PZ)	SVP5--235--92LR	35mm	92mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droit
	SVP5--240--92LR	40mm				gauche/droit
	SVP5--245--92LR	45mm				gauche/droit
	SVP5N--255--72L	55mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP5N--255--72R					droite
	SVP5N--255--72LR					gauche/droit
	SVP5N--260--72L	60mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP5N--260--72R					droite
	SVP5N--260--72LR					gauche/droit
	SVP5N--265--72L	65mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP5N--265--72R					droite
	SVP5N--265--72LR					gauche/droit
	SVP5N--280--72L	80mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP5N--280--72R					droite
	SVP5N--280--72LR					gauche/droit
	SVP5N--2100-72L	100mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP5N--2100-72R					droite
	SVP5N--2100-72LR					gauche/droit

SVP4000 – Serrure de contact anti-panique à verrouillage automatique



Portes profilées tubulaire



Portes pleines

SVP4000

Serrure contrôlée électriquement avec détecteurs de manipulation intégrés pour la surveillance du pêne demi-tour et du verrou.

Serrure anti-panique à verrouillage automatique, avec contacts électriques d'information et verrouillage mécanique. Equipée de minirupteurs pour la détection des états „verrouillé“ (> 90 %), „déverrouillé“ (< 10 %), „Porte ouverte/fermé par pêne de commande et “actionnement béquille/déverrouillage-anti panique. Contact pouvoir de coupure: 30V DC, 100mA.

Verrouillage mécanique à la fermeture assuré en deux points par ressort précontraint. Pêne de commande universel (DIN L/R sur tête de 24mm). Déverrouillage anti-panique par action sur la béquille intérieure. Accès de l'extérieur par déverrouillage sur le cylindre, à l'aide d'une clé. Pêne dormant en acier inoxydable de 20mm. Fouillot de 9mm. Coffre traité anti-corrosion, tête en acier inoxydable et tôle de fermeture chromée. Homologation selon EN 179, versions portes pleines en plus selon EN 1125 à utiliser avec les ferrures de portes anti-panique DORMA PHA.

- Serrure de contact
- Fonction anti-panique E, avec fonction levier
- Verrouillage mécanique automatique
- Sécurité mécanique de fonctionnement
- Verrouillage en deux points
- Contact de cylindre
- Ligne de sabotage
- Surveillance de verrou aux points de commutation:
 - > 90 % = verrouillé - < 10% = déverrouillé
- Signal «actionnement de la poignée»
- Surveillance «porte ouverte» via le pêne pilote



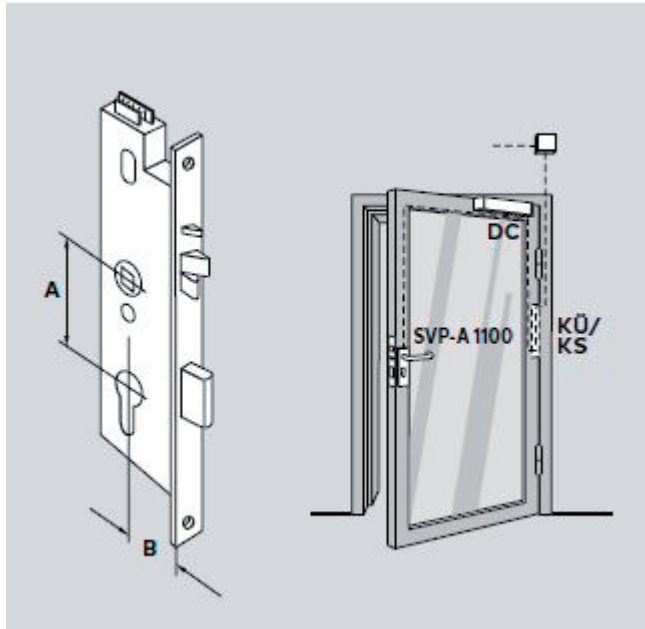
SVP4N--260--72L

SVP4000 – Serrure de contact anti-panique à verrouillage automatique

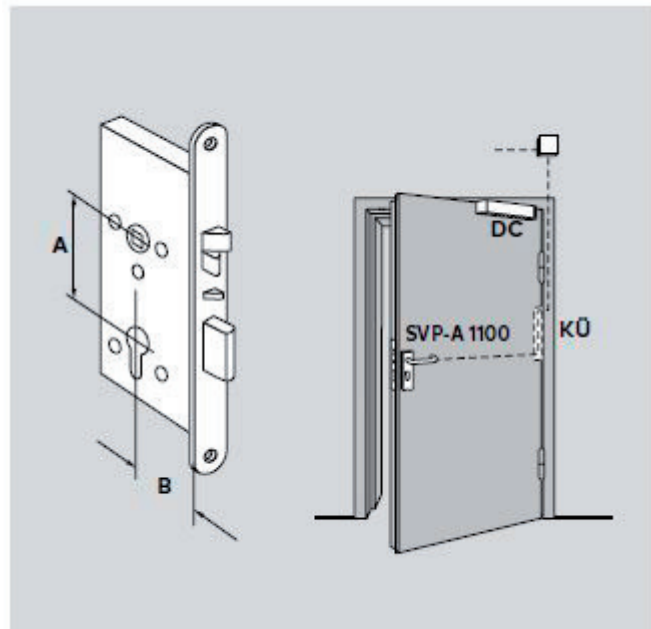
- Mécanique avec contacts de signalisation de verrouillage intégrés (surveillance des pènes, verrous et béquilles)
- **Portes profilées tubulaire:** Distance au canon \leq 45mm
- **Portes pleines:** Distance au canon $>$ 45mm
- Câble de raccordement SVP-A1100 10m, SVP-A2100 20m
- Convient au portes coupe-feu/pare-fumée
- Fonction anti-panique E avec fonction levier
- Homologation selon: EN 179, EN 1125, EN 12209

Type de cylindre	N° d'article	Distance au canon (B)	Distance (A)	Tête (LxIxP)	Gâche	Direction DIN
Cylindre rond (RZ)	SVP4N-335--94LR	35mm	94mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droit
	SVP4N--340--94LR	40mm				
	SVP4N-345--94LR	45mm				
	SVP4N--360--74L	60mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP4N--360--74R					droite
	SVP4N--360--74LR			235x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droit
	SVP4N--365--74L	65mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP4N--365--74R					droite
	SVP4N--365--74LR			235x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droit
	SVP4N--380--74L	80mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP4N--380--74R					droite
	SVP4N--380--74LR			235x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droit
	SVP4N-3100-74L	100mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP4N-3100-74R					droite
	SVP4N-3100-74LR			235x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droit
Cylindre profil (PZ)	SVP4N--235--92LR	35mm	92mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droit
	SVP4N--240--92LR	40mm				
	SVP4N--245--92LR	45mm				
	SVP4N--255--72L	55mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP4N--255--72R					droite
	SVP4N--255--72LR			235x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droit
	SVP4N--260--72L	60mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP4N--260--72R					droite
	SVP4N--260--72LR			235x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droit
	SVP4N--265--72L	65mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP4N--265--72R					droite
	SVP4N--265--72LR			235x20x3mm	Gâche à talon	gauche/droit
	SVP4N--280--72L	80mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP4N--280--72R					droite
	SVP4N--280--72LR			235x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droit
	SVP4N-2100-72L	100mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP4N-2100-72R					droite
	SVP4N-2100-72LR			235x20x3mm	Gâche à talon	gauche/droit

SVP6000 – Serrure anti-panique à verrouillage automatique, commande par poignée



Portes profilées tubulaire



Portes pleines

SVP6000

Serrure contrôlée électriquement avec fouillot en deux parties et béquille extérieure pouvant être embrayée par commande électrique. Détecteurs de manipulation.

Serrure anti-panique à verrouillage automatique, versions pour portes à châssis tubulaire ou portes pleines, avec surveillance électrique, fouillot divisé, poignée extérieure à commande électrique et sécurité mécanique de fonctionnement. Contacts de signalisation pour la détection des états «verrouillé» (> 90%), «déverrouillé» (< 10% de la course du verrou), «porte ouverte/fermée» via le pêne pilote ainsi que «actionnement de la poignée / déverrouillage anti-panique et contact de cylindre». Hors tension, la poignée extérieure est débrayée (émission de courant) ou embrayée (rupture de courant).

Lorsque la bobine magnétique est actionnée (p. ex. par le système de contrôle d'accès), la poignée extérieure est embrayée ou débrayée. La poignée dans le sens de l'évacuation est toujours embrayée. Le signal de commande de la poignée extérieure est généré par le contact GND au moyen d'un contact sec N.O. (émission de courant) ou N.F. (rupture de courant). L'ouverture permanente (embrayage permanent de la poignée extérieure, p. ex. en journée) est possible. Verrouillage à la fermeture assuré en deux points par ressort précontraint. Pêne pilote universel (compatible avec les têtes DIN gauche/droite de 24mm). Déverrouillage depuis l'extérieur par clé ou par poignée extérieure embrayable. Pêne dormant en acier de 20mm.

- Serrure anti-panique motorisée
- Serrure pour contrôle d'accès
- Fonction anti-panique C
- Verrouillage mécanique automatique
- Sécurité mécanique de fonctionnement
- Verrouillage en deux points
- Ligne de sabotage
- Surveillance de verrou aux points de commutation:
> 90 % = verrouillé - < 10% = déverrouillé
- Signal «actionnement de la poignée»
- Surveillance «porte ouverte» via le pêne pilote



SVP6N-5260--72LA

SVP6000 – Serrure anti-panique à verrouillage automatique, commande par poignée

- Béquille extérieure à embrayage électrique
- Portes à châssis tubulaire (distance au canon \leq 45mm) et portes pleines (distance au canon $>$ 45mm): universel 12VDC/24VDC
Câble de raccordement: SVP-A1100 10m, SVP-A2100 20m
- Contacts de signalisation de verrouillage intégrés pour la surveillance des verrous, des cylindres et des béquilles
- Possibilité de connexion au système de contrôle d'accès
- Versions à émission de courant et à rupture de courant possibles
- Pour portes coupe-feu et anti-fumée
- Fonction anti-panique C
- Homologation: EN 179, EN 1125, EN 14846

Type de cylindre	N° d'article	Distance au canon (B)	Distance (A)	Tête (LxIxp)	Gâche	Direction DIN	Fonction
Cylindre rond (RZ)	SVP6N-1335--94RALE	35mm	94mm	270x24x3mm	Gâche à talon	droite extérieur/ gauche vers l'intérieur	Courant de travail
	SVP6N-3335--94RALE						Courant de repos
	SVP6N-1335--94LARE	35mm	94mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche extérieur/ droite vers l'intérieur	Courant de travail
	SVP6N-3335--94LARE						Courant de repos
	SVP6N-1340--94RALE	40mm	94mm	270x24x3mm	Gâche à talon	droite extérieur/ gauche vers l'intérieur	Courant de travail
	SVP6N-3340--94RALE						Courant de repos
	SVP6N-1340--94LARE	40mm	94mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche extérieur/ droite vers l'intérieur	Courant de travail
	SVP6N-3340--94LARE						Courant de repos
	SVP6N-1345--94RALE	45mm	94mm	270x24x3mm	Gâche à talon	droite extérieur/ gauche vers l'intérieur	Courant de travail
	SVP6N-3345--94RALE						Courant de repos
	SVP6N-1345--94LARE	45mm	94mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche extérieur/ droite vers l'intérieur	Courant de travail
	SVP6N-3345--94LARE						Courant de repos

SVP6000 – Serrure anti-panique à verrouillage automatique, commande par poignée

Type de cylindre	N° d'article	Distance au canon (B)	Distance (A)	Tête (LxIxp)	Gâche	Direction DIN	Fonction
Cylindre rond (RZ)	SVP6N-1360--74LA	60mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche extérieur	Courant de travail*
	SVP6N-1360--74RA					droite extérieur	
	SVP6N-1360--74LE					gauche vers l'intérieur	
	SVP6N-1360--74RE					droite vers l'intérieur	
	SVP6N-1360--74LARE			235x24x3mm	pouss. g. / tir. dr.		
	SVP6N-1360--74RALE				pouss. dr. / tir. g.		
	SVP6N-1365--74LA	65mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche extérieur	Courant de travail*
	SVP6N-1365--74RA					droite extérieur	
	SVP6N-1365--74LE					gauche vers l'intérieur	
	SVP6N-1365--74RE					droite vers l'intérieur	
	SVP6N-1365--74LARE			235x24x3mm	pouss. g. / tir. dr.		
	SVP6N-1365--74RALE				pouss. dr. / tir. g.		
	SVP6N-1380--74LA	80mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche extérieur	Courant de travail*
	SVP6N-1380--74RA					droite extérieur	
	SVP6N-1380--74LE					gauche vers l'intérieur	
	SVP6N-1380--74RE					droite vers l'intérieur	
	SVP6N-1380--74LARE			235x24x3mm	pouss. g. / tir. dr.		
	SVP6N-1380--74RALE				pouss. dr. / tir. g.		
SVP6N-13100-74LA	100mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche extérieur	Courant de travail*	
SVP6N-13100-74RA					droite extérieur		
SVP6N-13100-74LE					gauche vers l'intérieur		
SVP6N-13100-74RE					droite vers l'intérieur		
SVP6N-13100-74LARE			235x24x3mm	li ausw./re einw.			
SVP6N-13100-74RALE				pouss. dr. / tir. g.			
Cylindre profil (PZ)	SVP6N-1235--92RALE	35mm	92mm	270x24x3mm	Gâche à talon	re ausw./li einw.	C. de travail
	SVP6N-3235--92RALE						C. de repos
	SVP6N-1235--92LARE	35mm	92mm	270x24x3mm	Gâche à talon	pouss. g. / tir. dr.	C. de travail
	SVP6N-3235--92LARE						C. de repos
	SVP6N-1240--92RALE	40mm	92mm	270x24x3mm	Gâche à talon	pouss. dr. / tir. g.	C. de travail
	SVP6N-3240--92RALE						C. de repos
	SVP6N-1240--92LARE	40mm	92mm	270x24x3mm	Gâche à talon	pouss. g. / tir. dr.	C. de travail
	SVP6N-3240--92LARE						C. de repos
	SVP6N-1245--92RALE	45mm	92mm	270x24x3mm	Gâche à talon	pouss. dr. / tir. g.	C. de travail
	SVP6N-3245--92RALE						C. de repos

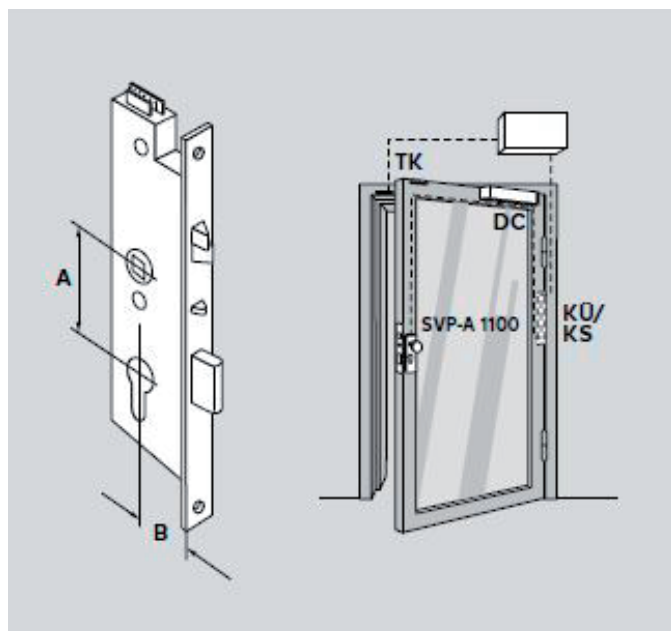
* Possibilité de commuter sur rupture de courant

SVP6000 – Serrure anti-panique à verrouillage automatique, commande par poignée

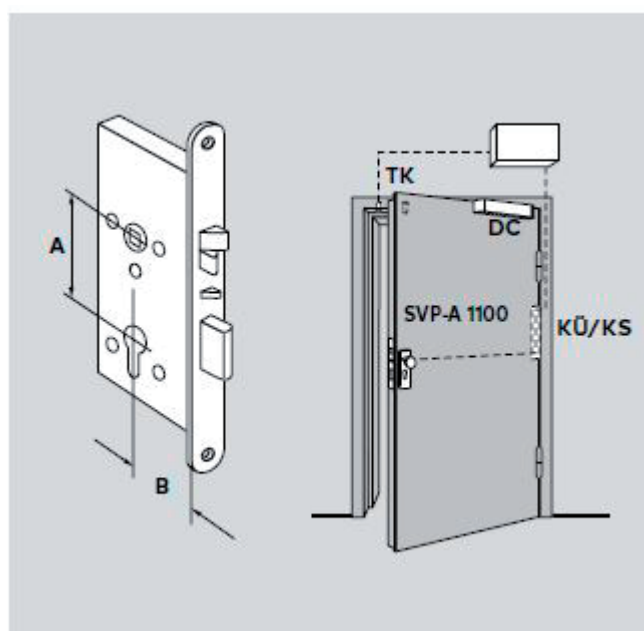
Type de cylindre	N° d'article	Distance au canon (B)	Distance (A)	Tête (LxIxp)	Gâche	Direction DIN	Fonction	
Cylindre profil (PZ)	SVP6N-1245--92LARE	45mm	92mm	270x24x3mm	Gâche à talon	pouss. g. / tir. dr.	C.de travail	
	SVP6N-3245--92LARE						C. de repos	
	SVP6N-1255--72LA	55mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche extérieur	Courant de travail*	
	SVP6N-1255-72RA							droite extérieur
	SVP6N-1255-72LE							gauche vers l'intérieur
	SVP6N-1255-72RE							droite vers l'intérieur
	SVP6N-1255--72LARE							pouss. g. / tir. dr.
	SVP6N-1255--72RALE							
	SVP6N-1260--72LA	60mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche extérieur	Courant de travail*	
	SVP6N-1260--72RA							droite extérieur
	SVP6N-1260--72LE							gauche vers l'intérieur
	SVP6N-1260--72RE							droite vers l'intérieur
	SVP6N-1260--72LARE							pouss. g. / tir. dr.
	SVP6N-1260--72RALE							
	SVP6N-1265--72LA	65mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche extérieur	Courant de travail*	
	SVP6N-1265--72RA							droite extérieur
	SVP6N-1265--72LE							gauche vers l'intérieur
	SVP6N-1265--72RE							droite vers l'intérieur
	SVP6N-1265--72LARE							pouss. g. / tir. dr.
	SVP6N-1265--72RALE							
	SVP6N-1280--72LA	80mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche extérieur	Courant de travail*	
	SVP6N-1280--72RA							droite extérieur
	SVP6N-1280--72LE							gauche vers l'intérieur
	SVP6N-1280--72RE							droite vers l'intérieur
	SVP6N-1280--72LARE							pouss. g. / tir. dr.
	SVP6N-1280--72RALE							
	SVP6N-12100-72LA	100mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche extérieur	Courant de travail*	
	SVP6N-12100-72RA							droite extérieur
SVP6N-12100-72LE	gauche vers l'intérieur							
SVP6N-12100-72RE	droite vers l'intérieur							
SVP6N-12100-72LARE	pouss. g. / tir. dr.							
SVP6N-12100-72RALE								pouss. dr. / tir. g.

* Possibilité de commuter sur rupture de courant

SVP2000-DCW - Serrure anti-panique motorisée à verrouillage automatique



Portes profilées tubulaire



Portes pleines

SVP2000

Serrure motorisée avec sécurité du pêne dormant et détecteurs de manipulation.

Serrure anti-panique, à verrouillage automatique et ouverture motorisée. Sécurité de fonctionnement mécanique et électrique. Associée à la platine de commande électrique externe SVP-S3x et -S4x. Equipée de minirupteurs pour la détection des états « verrouillé » (> 90 %), « déverrouillé » (< 10% de la course du pêne dormant), ainsi que « action sur béquille/déverrouillage anti-panique », verrouillage mécanique à la fermeture assuré en deux points, par ressort précontraint. Pêne de commande universel DIN L/R sur têtère de 24mm. Déverrouillage anti-panique par action sur la béquille intérieure. Accès de l'extérieur par déverrouillage sur le cylindre, à l'aide d'une clé. Pêne dormant en acier inoxydable de 20mm. Fouillot de 9mm. Coffre traité anticorrosion, têtère en acier inoxydable et tôle de fermeture chromée. Homologations selon EN 179, EN 1125 et EN 14846.

- Serrure anti-panique motorisée
- Fonction anti-panique E avec fonction levier
- Verrouillage mécanique automatique
- Sécurité mécanique de fonctionnement
- Contact de cylindre
- Communication via bus
- Surveillance de verrou aux points de commutation:
 - > 90 % = verrouillé - < 10% = déverrouillé
- Possibilité de désactiver électriquement le verrouillage automatique (OUVERTURE PERMANENTE)
- Signal du contact de poignée
- Surveillance «porte ouverte» via le pêne pilote
- Déverrouillage par moteur électrique avec

- commande
- Temps de déverrouillage réglable
- Sécurité électrique de fonctionnement (protection contre les manipulations)

En option

- Pour les portes coupe-feu, le module supplémentaire Power Reserve SVP-PRDCW est requis.
- Le module PRDCW est indispensable afin de garantir le verrouillage en cas de coupure de courant.



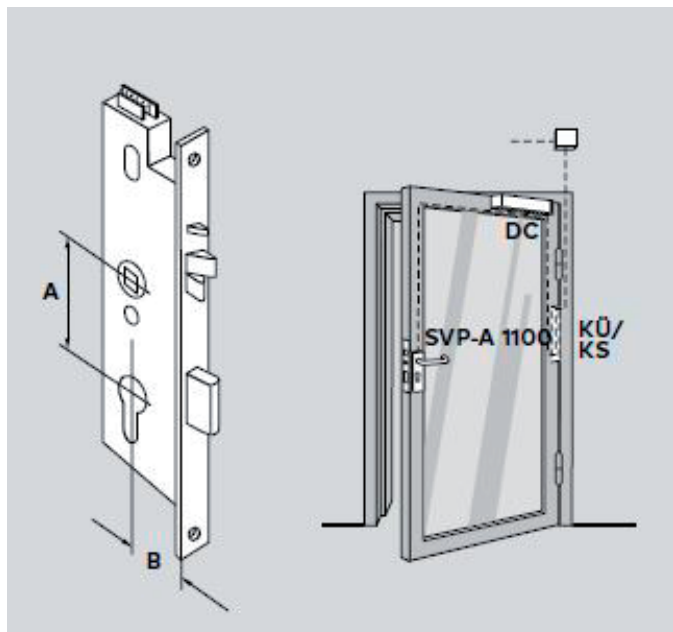
SVP2DCW1365--74

SVP2000-DCW - Serrure anti-panique motorisée à verrouillage automatique

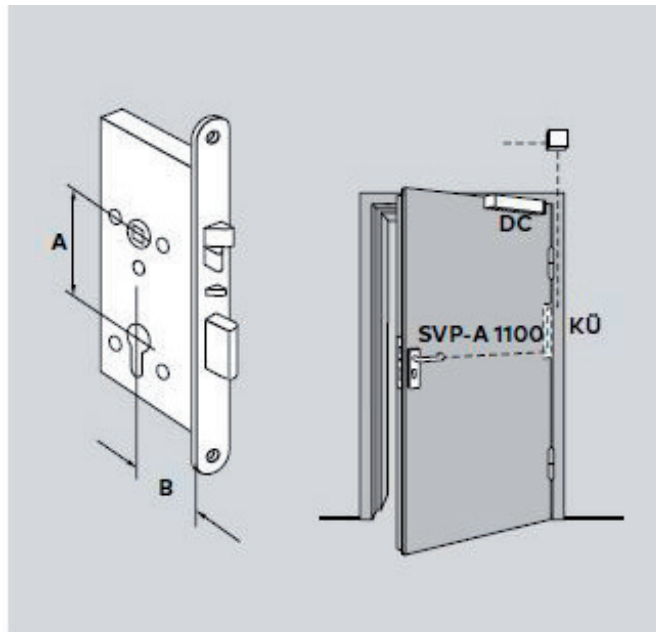
- Tension de service SVP2000-DCW: 24VDC
- Fonctions et commandes SVP2DCW-...: commandes SVP-S4x-DCW (LON/LAN) ou SVP-S3-DCW avec toutes les fonctionnalités ou raccordement direct à TMS ou une motorisation de vantail de porte ED via DCW avec toutes les fonctionnalités ou en mode analogique sans commande avec fonctions de base (ouvert/fermé)
- Câble de raccordement SVP-A1100 10m, SVP-A2100 20m
- Pour portes coupe-feu et anti-fumée
- Fonction anti-panique E avec fonction levier
- Homologation: EN 179, EN 1125, EN 14846

Type de cylindre	N° d'article	Distance au canon (B)	Distance (A)	Têtière (LxIxp)	Gâche	Direction DIN
Cylindre rond (RZ)	SVP2DCW1335--94LR	35mm	94mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droite
	SVP2DCW1340--94LR	40mm				
	SVP2DCW1345--94LR	45mm				
	SVP2DCW1360--74L	60mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP2DCW1360--74R					droite
	SVP2DCW1360--74LR					235x24x3mm
	SVP2DCW1365--74L	65mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP2DCW1365--74R					droite
	SVP2DCW1365--74LR					235x24x3mm
	SVP2DCW1380--74L	80mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP2DCW1380--74R					droite
	SVP2DCW1380--74LR					235x24x3mm
	SVP2DCW13100-74L	100mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP2DCW13100-74R					droite
SVP2DCW13100-74LR	235x24x3mm					Gâche à talon
Cylindre profil (PZ)	SVP2DCW1235--92LR	35mm	92mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droite
	SVP2DCW1240--92LR	40mm				
	SVP2DCW1245--92LR	45mm				
	SVP2DCW1255--72L	55mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP2DCW1255--72R					droite
	SVP2DCW1255--72LR					235x24x3mm
	SVP2DCW1260--72L	60mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP2DCW1260--72R					droite
	SVP2DCW1260--72LR					235x24x3mm
	SVP2DCW1265--72L	65mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP2DCW1265--72R					droite
	SVP2DCW1265--72LR					235x24x3mm
	SVP2DCW1280-72L	80mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
	SVP2DCW1280-72R					droite
	SVP2DCW1280-72LR					235x24x3mm
	SVP2DCW12100-72L	100mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche
SVP2DCW12100-72R	droite					
SVP2DCW12100-72LR	235x24x3mm					Gâche à talon

SVZ6000 – Serrure à verrouillage automatique pour contrôle d'accès



Portes profilées tubulaire



Portes pleines

SVZ6000

Serrure pour contrôle d'accès, comme SVP6000, mais sans fonction anti-panique

Serrure à verrouillage automatique pour contrôle d'accès, avec surveillance électrique, fouillot en une pièce, poignées extérieure et intérieure à commande électrique en version à émission de courant ou à rupture de courant, sécurité mécanique de fonctionnement. Contacts de surveillance pour la détection des états «verrouillé» (> 90% de la course du verrou), «déverrouillé» (< 10% de la course du verrou), «porte ouverte/fermée» via le pêne pilote ainsi que «actionnement de la poignée / contact de cylindre».

Hors tension, les poignées sont débrayées (émission de courant) ou embrayées (rupture de courant). Lorsque la bobine magnétique dans la serrure est actionnée (p. ex. par un système de contrôle d'accès), les poignées sont embrayées ou débrayées. Le signal de commande des poignées est généré par le contact GND au moyen d'un contact sec N.O. (émission de courant) ou N.F. (rupture de courant).

- Serrure pour contrôle d'accès
- Verrouillage mécanique automatique
- Sécurité mécanique de fonctionnement
- Ligne de sabotage



SVZ6-1360-74x

SVZ6000 – Serrure à verrouillage automatique pour contrôle d'accès

- Poignées intérieure et extérieure à embrayage électrique
- Portes à châssis tubulaire (distance au canon \leq 45mm) et portes pleines (distance au canon $>$ 45mm): universel 12VDC/24VDC
- Câble de raccordement SVP-A1100 10m, SVP-A2100 20m
- Contacts de signalisation de verrouillage intégrés pour la surveillance des verrous, des cylindres et des béquilles
- Possibilité de connexion au système de contrôle d'accès
- Versions à émission de courant et à rupture de courant possibles
- Convient au portes coupe-feu/pare-fumée
- Sans fonction anti-panique

Type de cylindre	N° d'article	Distance au canon (B)	Distance (A)	Tête (LxIxP)	Gâche	Direction DIN	Fonction
Cylindre rond (RZ)	SVZ6N-1335--94LR	35mm	94mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droite	Courant de travail
	SVZ6N-3335--94LR						Courant de repos
	SVZ6N-1340--94LR	40mm	94mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droite	Courant de repos
	SVZ6N-3340--94LR						Courant de travail
	SVZ6N-1345--94LR	45mm	94mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droite	Courant de repos
	SVZ6N-3345--94LR						Courant de travail
	SVZ6N-1360-74L	60mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche	Courant de travail*
	SVZ6N-1360-74R					droite	
	SVZ6N-1360-74LR				Gâche à talon	gauche/droite	
	SVZ6N-1365-74L	65mm	74mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche	Courant de travail*
	SVZ6N-1365-74R					droite	
SVZ6N-1365-74LR	74mm		235x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droite		
Cylindre profil (PZ)	SVZ6N-1235--92LR	35mm	92mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droite	Courant de travail
	SVZ6N-3235--92LR						Courant de repos
	SVZ6N-1240--92LR	40mm	92mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droite	Courant de travail
	SVZ6N-3240--92LR						Courant de repos
	SVZ6N-1245--92LR	45mm	92mm	270x24x3mm	Gâche à talon	gauche/droite	Courant de travail
	SVZ6N-3245--92LR						Courant de repos
	SVZ6N-1255-72L	55mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche	Courant de travail*
	SVZ6N-1255-72R					droite	
	SVZ6N-1255-72LR				Gâche à talon	gauche/droite	
	SVZ6N-1260-72L	60mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche	Courant de travail*
	SVZ6N-1260-72R					droite	
	SVZ6N-1260-72LR				Gâche à talon	gauche/droite	
	SVZ6N-1265-72L	65mm	72mm	235x20x3mm	Gâche d'angle	gauche	Courant de travail*
SVZ6N-1265-72R	droite						
SVZ6N-1265-72LR	Gâche à talon				gauche/droite		

* Possibilité de commuter sur rupture de courant

Données techniques – Commandes SVP-S 3x DCW® LON

SVP-S 3x DCW® LON

SVP-S 3x DCW® Unité de commande nécessaire au fonctionnement des serrures anti-panique motorisées à verrouillage automatique SVP2 DCW® en mode autonome et avec toutes les fonctionnalités. Cette commande offre diverses entrées et sorties et ne nécessite pas de configuration logicielle. Configurée pour le verrouillage et déverrouillage motorisé de la porte via les systèmes de contrôle d'accès (du client); l'unité de commande et la serrure sont reliées via le bus système DCW®. Entrées: activation de la serrure motorisée pour déverrouillage momentané ou permanent, détecteur de fumée, sorties de contact de porte (sans potentiel): verrouillé, déverrouillé, porte verrouillée, actionnement béquille, contact de cylindre, pêne de commande, signalisation d'action sur la béquille.

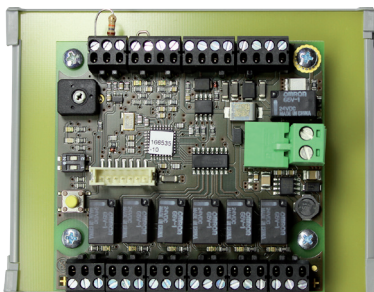
- Connexion à: 24VDC
- Pic d'intensité au démarrage: 1A
- Courant de repos: ca. 65mA
- Résistance des contacts: 24VDC, 0.5A, inductif, 1.0A ohmique

N° d'article	Compatible réseau	Type de protection	Dimensions (hxlxp)	Type de serrure	avec bloc d'alimentation
SVP-S33-DCW	NON	IP40	dans boîtier: 200x120x90mm	porte pleine	-
SVP-S34-DCW		IP65	¹ dans boîtier: 200x120x90mm		-
SVP-S36-DCW		/	¹ Platine: 105x82x50mm		-
SVP-S3NTG242.75-DCW		/	² dans boîtier: 270x250x95mm		24VDC, 2.75A
SVP-S3NTGM242.75-DCW		/	² dans boîtier: 380x300x124mm		24VDC, 2.75A
SVP-S3NTG242.75-DCWP		/	^{2,3} dans boîtier: 270x250x95mm		24VDC, 2.75A
SVP-S3NTGM242.75-DCWP		/	^{2,3} dans boîtier: 380x300x124mm		24VDC, 2.75A

¹ Préparé pour le montage sur rail DIN

² Boîtier avec porte, cylindre à levier (2 clés), bloc alimentation & sectionneur tension réseau (complètement câblé)

³ Avec Power Reserve Modul SVP-PRDCW



Exemple:
SVP-S36-DCW

Données techniques – Commandes SVP-S4x DCW®

SVP-S4x DCW®

Nécessaire au fonctionnement des serrures anti-panique motorisées à verrouillage automatique SVP 2000 DCW® en mode autonome, sans système de gestion des portes DORMA TMS ou ED 100/250, offre toutes les fonctionnalités. Configurée pour le déverrouillage motorisé de la porte par les systèmes de contrôle d'accès (fournis par le client). La commande est reliée à la serrure via le bus système DCW®. Si nécessaire, la commande peut être mise en réseau via LAN/LON. Le paramétrage avancé, la visualisation et l'utilisation des fonctions de contrôle d'accès s'effectuent via l'interface intégrée RS 232 ou LAN/LON au moyen du logiciel TMS/TMS Basic (à partir de la version 4.5). Entrées: activation de la serrure motorisée pour déverrouillage momentané ou permanent, détecteur de fumée, contact de porte. Possibilité de paramétrer les sorties via le logiciel TMS Soft. Sorties: «verrouillé», «déverrouillé», «porte fermée», «actionnement béquille», alarme «porte ouverte».

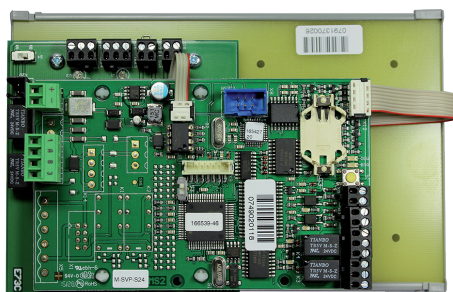
- Connexion à: 24VDC
- Pic d'intensité au démarrage: 150mA (SVP)/1.5 A (M-SVP)
- Courant de repos: ca. 66mA
- Résistance des contacts: 24VDC, 0.5A, inductif, 1A ohmique

N° d'article	Compatible réseau	Type de protection	Dimensions (Lxhxp)	Type de serrure	avec bloc d'alimentation
SVP-S43-DCW	LON/LAN	IP40	dans boîtier: 200x120x90mm	porte pleine	-
SVP-S44-DCW		IP65	² dans boîtier: 200x120x90mm		-
SVP-S46-DCW		/	¹ Platine: 160x110x60mm		-
SVP-S4NTG242.75-DCW		/	² dans boîtier: 270x250x95mm		24VDC, 2.75A
SVP-S4NTGM242.75-DCW		/	² dans boîtier: 380x300x120mm		24VDC, 2.75A
SVP-S4NTG242.75-DCWP		/	^{2,3} dans boîtier: 270x250x95mm		24VDC, 2.75A
SVP-S4NTGM242.75-DCWP		/	^{2,3} dans boîtier: 380x300x120mm		24VDC, 2.75A

¹ Préparé pour le montage sur rail DIN

² Boîtier avec porte, cylindre à levier (2 clés), bloc alimentation & sectionneur tension réseau (complètement câblé)

³ Avec Power Reserve Modul SVP-PRDCW



Exemple:
SVP-S46-DCW

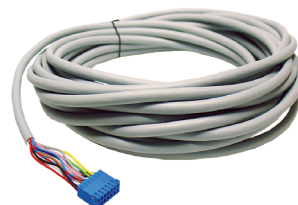
Accessoires

SVP-A10/20...

Câble de connexion de grande souplesse

- Câble de connexion 12 conducteurs, d'une grande souplesse, avec cosse de raccordement et détrompeur pour sécuriser la polarité et assurer la qualité de jonction avec les serrures SVP4-x, SVP6-X, SVP2-x
- Diamètre: 6.5mm

N° d'article	longueur du câble
SVP-A1000	10m



SVP-A1000-ADAPTER

Adaptateur pour câble existant SVP-A1000

- Pour les nouvelles serrures "N" (SVP2DCW/SVP4N/SVP6N) portes pleines



SVP-A11/21...

Câble de connexion de grande souplesse

- Câble de raccordement SVP 12 conducteurs, très souple
- Accouplement à fixer d'un seul côté et permettant un raccordement protégé contre l'inversion de polarité
- Convient pour le raccordement des serrures SVP4N-x, SVP6N-x, SVP2DCW
- Diamètre: 6.5mm

N° d'article	longueur du câble
SVP-A1100	10m
SVP-A2100	20m



SVP-A1100-ADAPTER

Adaptateur à un câble existant SVP-A1100

- À utiliser avec les serrures pour cadre tubulaire



SVP-PRDCW

Module Power Reserve pour SVP2DCW

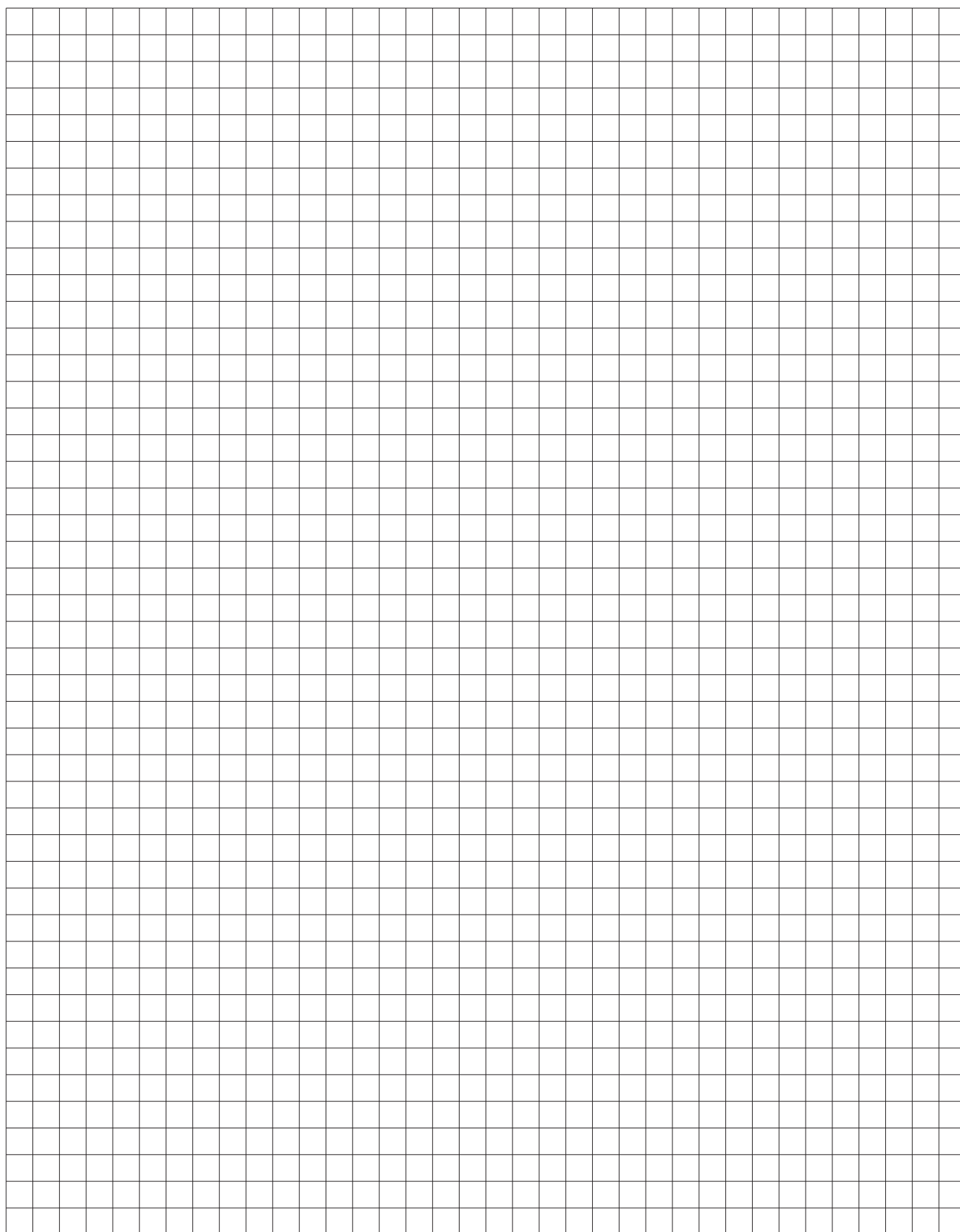
- Module supplémentaire garantissant le retour automatique à l'état verrouillé en cas de panne de courant
- Absolument indispensable pour les portes coupe-feu et anti-fumée
- Alimentation en tension: 24VDC
- Dimensions (L×l×p): 89×20×14mm
- Câbles de montage et de raccordement inclus



Liste des références pièces et accessoires

Référence	Page	Référence	Page	Référence	Page
SVP-A1000	20	SVP4N-2100-72R	9	SVP6N-1360--74RE	13
SVP-A1100	20	SVP4N-3100-74L	9	SVP6N-1365--74LA	12
SVP-A1100-ADAPTER	20	SVP4N-3100-74LR	9	SVP6N-1365--74LARE	13
SVP-A2100	20	SVP4N-3100-74R	9	SVP6N-1365--74LARE	12
SVP-PRDCW	20	SVP4N-335--94LR	9	SVP6N-1365--74LARE	13
SVP-S33-DCW	18	SVP5--235--92LR	7	SVP6N-1365--74LE	12
SVP-S36-DCW	18	SVP5--240--92LR	7	SVP6N-1365--74LE	13
SVP-S3NTG242.5-DCW	18	SVP5--245--92LR	7	SVP6N-1365--74RA	12
SVP-S3NTG242.5-DCWP	18	SVP5--335--94LR	7	SVP6N-1365--74RA	13
SVP-S3NTGM242.5-DCW	18	SVP5--340--94LR	7	SVP6N-1365--74RALE	12
SVP-S3NTGM242.5-DCWP	18	SVP5--345--94LR	7	SVP6N-1365--74RALE	13
SVP-S43-DCW	19	SVP5N--255--72L	7	SVP6N-1365--74RE	12
SVP-S46-DCW	19	SVP5N--255--72LR	7	SVP6N-1365--74RE	13
SVP-S4NTG242.5-DCW	19	SVP5N--255--72R	7	SVP6N-1380--74LA	12
SVP-S4NTG242.5-DCW-P	19	SVP5N--260--72L	7	SVP6N-1380--74LA	13
SVP-S4NTGM242.5-DCW	19	SVP5N--260--72LR	7	SVP6N-1380--74LARE	12
SVP-S4NTGM242.5-DCW-P	19	SVP5N--260--72R	7	SVP6N-1380--74LARE	13
SVP2DCW1235--92LR	15	SVP5N--265--72L	7	SVP6N-1380--74LE	12
SVP2DCW1240--92LR	15	SVP5N--265--72LR	7	SVP6N-1380--74LE	13
SVP2DCW1245--92LR	15	SVP5N--265--72R	7	SVP6N-1380--74RA	12
SVP2DCW1335--94LR	15	SVP5N--280--72L	7	SVP6N-1380--74RA	13
SVP2DCW1340--94LR	15	SVP5N--280--72LR	7	SVP6N-1380--74RALE	12
SVP2DCW1345--94LR	15	SVP5N--280--72R	7	SVP6N-1380--74RALE	13
SVP2DCW12100-72L	15	SVP5N--360--74L	7	SVP6N-1380--74RE	12
SVP2DCW12100-72LR	15	SVP5N--360--74LR	7	SVP6N-1380--74RE	13
SVP2DCW12100-72R	15	SVP5N--360--74R	7	SVP6N-3235--92LARE	12
SVP2DCW1255--72L	15	SVP5N--365--74L	7	SVP6N-3235--92LARE	13
SVP2DCW1255--72LR	15	SVP5N--365--74LR	7	SVP6N-3235--92RALE	12
SVP2DCW1255--72R	15	SVP5N--365--74R	7	SVP6N-3235--92RALE	13
SVP2DCW1260--72L	15	SVP5N--380--74L	7	SVP6N-3240--92LARE	12
SVP2DCW1260--72LR	15	SVP5N--380--74LR	7	SVP6N-3240--92LARE	13
SVP2DCW1260--72R	15	SVP5N--380--74R	7	SVP6N-3240--92RALE	12
SVP2DCW1265--72L	15	SVP5N-2100-72L	7	SVP6N-3240--92RALE	13
SVP2DCW1265--72LR	15	SVP5N-2100-72LR	7	SVP6N-3245--92LARE	12
SVP2DCW1265--72R	15	SVP5N-2100-72R	7	SVP6N-3245--92LARE	13
SVP2DCW1280-72L	15	SVP5N-3100-74L	7	SVP6N-3335--94LARE	11
SVP2DCW1280-72LR	15	SVP5N-3100-74LR	7	SVP6N-3335--94RALE	11
SVP2DCW1280-72R	15	SVP5N-3100-74R	7	SVP6N-3340--94LARE	11
SVP2DCW13100-74L	15	SVP6N-1235--92LARE	12	SVP6N-3340--94LARE	11
SVP2DCW13100-74LR	15	SVP6N-1235--92LARE	13	SVP6N-3345--94RALE	11
SVP2DCW13100-74R	15	SVP6N-1235--92RALE	12	SVP6N-3345--94RALE	11
SVP2DCW1360--74L	15	SVP6N-1235--92RALE	13	SVPN4-345--94LR	9
SVP2DCW1360--74LR	15	SVP6N-1240--92LARE	12	SVZ6N-1235--92LR	17
SVP2DCW1360--74R	15	SVP6N-1240--92LARE	13	SVZ6N-1240--92LR	17
SVP2DCW1365--74L	15	SVP6N-1240--92RALE	12	SVZ6N-1245--92LR	17
SVP2DCW1365--74LR	15	SVP6N-1240--92RALE	13	SVZ6N-1255-72L	17
SVP2DCW1365--74R	15	SVP6N-1245--92LARE	12	SVZ6N-1255-72LR	17
SVP2DCW1380--74L	15	SVP6N-1245--92RALE	13	SVZ6N-1255-72R	17
SVP2DCW1380--74LR	15	SVP6N-13100-74LA	12	SVZ6N-1260-72L	17
SVP2DCW1380--74R	15	SVP6N-13100-74LA	13	SVZ6N-1260-72LR	17
SVP4N--235--92LR	9	SVP6N-13100-74LARE	12	SVZ6N-1260-72R	17
SVP4N--240--92LR	9	SVP6N-13100-74LARE	13	SVZ6N-1265-72L	17
SVP4N--245--92LR	9	SVP6N-13100-74LARE	12	SVZ6N-1265-72LR	17
SVP4N--255--72L	9	SVP6N-13100-74LE	13	SVZ6N-1265-72R	17
SVP4N--255--72LR	9	SVP6N-13100-74RA	12	SVZ6N-1335--94LR	17
SVP4N--255--72R	9	SVP6N-13100-74RA	13	SVZ6N-1340--94LR	17
SVP4N--260--72L	9	SVP6N-13100-74RALE	12	SVZ6N-1345--94LR	17
SVP4N--260--72LR	9	SVP6N-13100-74RALE	13	SVZ6N-1360-74L	17
SVP4N--260--72R	9	SVP6N-13100-74RE	12	SVZ6N-1360-74LR	17
SVP4N--265--72L	9	SVP6N-13100-74RE	13	SVZ6N-1360-74R	17
SVP4N--265--72LR	9	SVP6N-1335--94LARE	11	SVZ6N-1365-74L	17
SVP4N--265--72R	9	SVP6N-1335--94RALE	11	SVZ6N-1365-74LR	17
SVP4N--280--72L	9	SVP6N-1340--94LARE	11	SVZ6N-1365-74R	17
SVP4N--280--72LR	9	SVP6N-1340--94RALE	11	SVZ6N-3235--92LR	17
SVP4N--280--72R	9	SVP6N-1345--94LARE	11	SVZ6N-3240--92LR	17
SVP4N--340--94LR	9	SVP6N-1345--94RALE	11	SVZ6N-3245--92LR	17
SVP4N--360--74L	9	SVP6N-1360--74LA	12	SVZ6N-3335--94LR	17
SVP4N--360--74LR	9	SVP6N-1360--74LA	13	SVZ6N-3340--94LR	17
SVP4N--360--74R	9	SVP6N-1360--74LARE	12	SVZ6N-3345--94LR	17
SVP4N--365--74L	9	SVP6N-1360--74LARE	13		
SVP4N--365--74LR	9	SVP6N-1360--74LE	12		
SVP4N--365--74R	9	SVP6N-1360--74LE	13		
SVP4N--380--74L	9	SVP6N-1360--74RA	12		
SVP4N--380--74LR	9	SVP6N-1360--74RA	13		
SVP4N--380--74R	9	SVP6N-1360--74RALE	12		
SVP4N-2100-72L	9	SVP6N-1360--74RALE	13		
SVP4N-2100-72LR	9	SVP6N-1360--74RE	12		

Note





Sécurité de la porte



Contrôle d'accès



Gestion horaire



Vidéosurveillance



Détection d'intrusion



Systeme de détection d'incendie



Issues de secours

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
info@bsw.at

