



Controllo accessi stand-alone

Touchlock e Proxilock



Contenuto

Introduzione

Touchlock (tastiere)

Touchlock e Proxilock (tastiere e/o lettori combinati)

Proxilock (lettore)

Proxilock (supporto ID)

Proxilock-Handsfree (controllore e supporto ID)

Controllore Switch2 (controlli)

Accessori

Pagina

2

4

6

7

11

14

15

17

Controllo accessi stand-alone

- Touchlock: controllo accessi stand-alone, con codice utente (tastiera)
- Proxilock: controllo accessi Stand-alone, senza contatto con portachiavi ID o tessera ID (lettore)
- Touchlock & Proxilock combinato: controllo accessi stand-alone, con codice utente e/o supporto ID (tastiera e/o lettore combinati)
- Net2: controllo accessi in rete, con codice utente e/o supporto ID. A riguardo attenersi all'opuscolo "Controllo accessi in rete Net2".

Informazioni generali

- Consente di comandare apriporta, serrature elettriche di sicurezza, serramenti motorizzati, automazioni per cancelli, magneti di adesione ecc.
- Il tempo di rilascio può essere impostato in un intervallo compreso tra 1 e 60 secondi.
- Consente il collegamento di tasti di uscita (P3250.EXIT, P32106.EXIT.MARINE ecc.).
- I cavi di collegamento alle tastiere e ai lettori possono essere prolungati fino a max. 40 m con il cavo disponibile a richiesta (ABKAB8+2HAL).
- Le scatole a incasso della misura I possono essere coperte con tastiere e lettori con una larghezza di 75mm. A tale scopo utilizzare le piastre di montaggio disponibili su richiesta, che agevolano notevolmente il montaggio (P3275U.ES, P3275U.KS).
- Per un'alimentazione elettrica senza interruzioni è possibile utilizzare le batterie disponibili su richiesta (18002.Y, 18004.Y).
- Possono essere utilizzati solo apriporta con un diodo unidirezionale (ad es. Serie A7000, FT500).



Creazione del proprio controllo accessi personale

- Selezionare le tastiere Touchlock o i lettori Proxilock.
- Con il Proxilock: selezionare i supporti ID.
- Selezionare una variante del controllore Switch2 (controllo).
- Selezionare gli accessori come i tasti di uscita, le piastre di montaggio, il contenitore di mascheramento, le batterie ecc.

Touchlock (pagine 4-5)

- Controllo accessi mediante immissione del codice utente sulla tastiera.
- La programmazione viene effettuata tramite la tastiera.
- Possono essere programmati fino a 50 codici utente.
- Funzione campanello presente.
- Riconoscimento codice errato: dopo aver immesso 20 cifre errate, la tastiera viene bloccata per 60 secondi.
- Codice di pericolo: è possibile programmare un codice di pericolo, che dopo l'immissione attiva un messaggio di allarme. Se questo codice viene utilizzato, la funzione campanello non è disponibile.
- Ampliabile nel controllo accessi in rete Net2.



Proxilock (pagine 7-13)

- Controllo accessi senza contatto mediante portachiavi ID o tessera ID nel lettore.
- La programmazione viene effettuata senza contatto mediante schede di programmazione.
- Consente di utilizzare fino a un massimo di 10.000 supporti ID.
- La distanza minima di montaggio da lettore a lettore è di 1,0 m.
- La distanza di lettura (supporto ID - lettore) può variare notevolmente a seconda delle condizioni ambientali circostanti (presenza di metallo, segnali elettrici ecc.).
- Handsfree possibile: la distanza di lettura può essere ampliata, a seconda del lettore selezionato, fino a max. 5m. A tale scopo è necessario disporre di un controllore Handsfree disponibile su richiesta (P3270P.AKTIV) e dei relativi supporti ID Handsfree.
- Ampliabile nel controllo accessi in rete Net2.





Touchlock e Proxilock combinati (pagina 6)

- Controllo accessi tramite tastiera e/o supporto ID
- Consente di ottenere un livello di sicurezza più elevato, in quanto richiede sia l'immissione di un codice utente, sia il possesso di un supporto ID quando si raggiunge il lettore.
- Ulteriori informazioni sono riportate nelle sezioni "Touchlock" e "Proxilock".
- Ampliabile nel controllo accessi in rete Net2.



Controllore Switch2 / Protezione antisabotaggio (pagina 16)

- Poiché le tastiere e i lettori non dispongono di proprie funzioni di comando, questi devono essere collegati a un controllore Switch2 (controlli). Il controllore Switch2 è il "cuore" del controllo accessi. Questo gestisce e comanda tutte le autorizzazioni di accesso.
- A un controllore Switch2 possono essere collegati al massimo due tastiere o lettori (anche combinati). Questo consente il controllo accessi in entrata e in uscita di una porta.
- Il controllore Switch2 deve essere montato all'interno di un'area protetta, così da essere protetto da eventuali sabotaggi.



Handsfree - controllo accessi ad ampio raggio - Proxilock (pagina 14)

- Controllo accessi a mani libere, comodo e senza contatto - i supporti ID possono essere letti anche se trasportati all'interno di una giacca o nella tasca dei pantaloni e non devono per forza essere tenuti in mano. Questo è utile soprattutto per cancelli, chiuse e armadi; inoltre agevola l'accesso alle persone disabili o più anziane.
- Solo gli utenti che necessitano di un accesso senza contatto ricevono dispositivi di identificazione handsfree, cosa che può ridurre i costi complessivi.
- L'antenna 3D può essere letta con qualsiasi angolazione.
- La distanza di lettura può essere ampliata, a seconda del lettore selezionato, fino a max. 5m.



Glossario

IPx7: Protetto dagli effetti di un'immersione temporanea in acqua. Non deve penetrare una quantità d'acqua tale da causare effetti dannosi, quando la scatola è immersa temporaneamente in acqua per un intervallo di tempo e in condizioni di pressione normalizzati.

A:	Architettura	L:	Lettore
C:	Codice per tastiera	M:	Metallo
CL:	Codice per tastiera e/o lettore combinati	P:	Scheda di circuito stampato per controllore
ES:	Acciaio inossidabile	S:	Portachiavi ID
GE:	Scatola	Stand-alone:	Autonomo, indipendente
K:	Tessera ID	VdS:	Verband deutscher Sachversicherer (Associazione degli assicuratori tedeschi)
KS:	Materiale plastico		

Istruzioni / Internet / Corsi di formazione

Tutte le istruzioni così come questo prospetto, sono reperibili all'indirizzo www.bsw-security.ch nell'area "Documenti/Download". Mediante l'inserimento del numero d'articolo si trova il documento desiderato come file PDF.

Visitate i nostri corsi di formazione per ricevere una conoscenza più approfondita circa la tecnica di sicurezza. Potete richiedere il programma dei corsi di formazione e il modulo di registrazione mediante il numero di telefono sottostante o richiamarli dalla nostra Homepage.

Domande

Al numero 0840 2_B7_S9_W 2_B7_S9_W raggiungete i nostri collaboratori del servizio interno, che vi consiglieranno volentieri in modo competente.

P3238C.ES**Tastiera esterna ES38 Touchlock**

- Per il collegamento a controllori Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Materiale: acciaio inossidabile
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (lxaxp): 78x38x12,5mm

**P3250C.ES****Tastiera esterna ES50 Touchlock**

- Per il collegamento a controllori Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Materiale: acciaio inossidabile
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (lxaxp): 100x50x15mm

**P3275C.ES****Tastiera esterna ES75 Touchlock**

- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Materiale: acciaio inossidabile
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (lxaxp): 143x75x16mm

**P3275C.ES.SA****Tastiera esterna ES75 Touchlock, con morsetti**

- Tastiera con morsetti di collegamento a vite, senza cavo di collegamento
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Materiale: acciaio inossidabile
- Dimensioni (lxaxp): 143x75x16mm
- Disponibile a richiesta: ABKAB8+2HAL (cavo schermato)





P3289C.M

Tastiera esterna M89 Touchlock

- Antivandalo
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- Illuminazione dei tasti: verde
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Materiale tastiera: metallo, robusto
- Materiale scatola: metallo fuso
- Cavo di collegamento: 5m
- Viti di fissaggio di sicurezza e utensile inclusi
- Piastre di montaggio incluse
- Dimensioni (l×a×p): 143×89×28mm



P3238C.KS

Tastiera esterna KS38 Touchlock

- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Retroilluminazione: verde
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Colori della cornice: nero o bianco, a scelta, entrambi forniti in dotazione
- Materiale: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (l×a×p): 78×38×12,5mm



P3250C.KS

Tastiera esterna KS50 Touchlock

- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Retroilluminazione: verde
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Colori della cornice: nero o bianco, a scelta, entrambi forniti in dotazione
- Materiale: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (l×a×p): 100×50×15mm



P3275C.KS

Tastiera esterna KS75 Touchlock

- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Retroilluminazione: verde
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Colori della cornice: nero o bianco, a scelta, entrambi forniti in dotazione
- Materiale: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (l×a×p): 143×75×16mm



P3250CL.KS**Tastiera esterna e lettore KS50 Touchlock e Proxilock**

- Funzione di tastiera e lettore in un unico apparecchio, funzionamento singolo o funzionamento combinato selezionabili a scelta
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Retroilluminazione: verde
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Distanza di lettura del portachiavi ID: max. 50mm
- Distanza di lettura della tessera ID: max. 80mm
- Distanza di lettura Handsfree ID: max. 1100mm
- Colori della cornice: nero o bianco, a scelta, entrambi forniti in dotazione
- Materiale: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (lxaxp): 100x50x15mm

**P3275CL.KS****Tastiera esterna e lettore KS75 Touchlock & Proxilock**

- Funzione di tastiera e lettore in un unico apparecchio, funzionamento singolo o funzionamento combinato selezionabili a scelta
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Retroilluminazione: verde
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Distanza di lettura del portachiavi ID: max. 60mm
- Distanza di lettura della tessera ID: max. 100mm
- Distanza di lettura Handsfree ID: max. 1500mm
- Colori della cornice: nero o bianco, a scelta, entrambi forniti in dotazione
- Materiale: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (lxaxp): 143x75x16mm

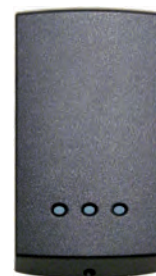


**P3219L.UP****Lettore a incasso KS19.5 Proxilock**

- Antivandalo
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- Montaggio: invisibile o evidenziato con coperchi
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Distanza di lettura del portachiavi ID: max. 40mm
- Distanza di lettura della tessera ID: max. 80mm
- Colore dei coperchi: nero o bianco, a scelta, entrambi disponibili
- Materiale: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni lettore (øxI): 19,5x60mm
- Dimensioni coperchi (Ixaxp): 48x29x8,5mm

**P3238L.KS****Lettore esterno KS38 Proxilock**

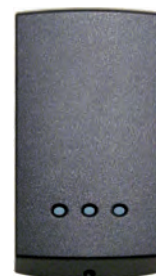
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Distanza di lettura del portachiavi ID: max. 40mm
- Distanza di lettura della tessera ID: max. 60mm
- Distanza di lettura Handsfree ID: max. 850mm
- Colori della cornice: nero o bianco, a scelta, entrambi forniti in dotazione
- Materiale: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (Ixaxp): 78x38x12,5mm

**P3250L.KS****Lettore esterno KS50 Proxilock**

- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Distanza di lettura del portachiavi ID: max. 50mm
- Distanza di lettura della tessera ID: max. 80mm
- Distanza di lettura Handsfree ID: max. 1100mm
- Colori della cornice: nero o bianco, a scelta, entrambi forniti in dotazione
- Materiale: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (Ixaxp): 100x50x15mm

**P3275L.KS****Lettore esterno KS75 Proxilock**

- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Distanza di lettura del portachiavi ID: max. 60mm
- Distanza di lettura della tessera ID: max. 100mm
- Distanza di lettura Handsfree ID: max. 1500mm
- Colori della cornice: nero o bianco, a scelta, entrambi forniti in dotazione
- Materiale: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (Ixaxp): 143x75x16mm



P32200L.KS

Lettore esterno a lunga distanza KS200 Proxilock

- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Distanza di lettura del portachiavi ID: max. 100mm
- Distanza di lettura della tessera ID: max. 200mm
- Distanza di lettura Handsfree ID: max. 2500mm
- Colore: nero
- Materiale: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (lxxp): 200x200x15mm



P32200L.KS.M

Lettore esterno a lunga distanza KS200 Proxilock, per metallo

- Adatto per il montaggio su metallo
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Distanza di lettura del portachiavi ID: max. 60mm
- Distanza di lettura della tessera ID: max. 150mm
- Distanza di lettura Handsfree ID: max. 2000mm
- Materiale: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (lxxp): 200x200x15mm



P32220L.KS

Lettore esterno a lunga distanza KS220 Proxilock

- Con interfaccia Handsfree integrata
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- Spia LED
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Distanza di lettura Handsfree ID: max. 5000mm
- Materiale: plastica
- Dimensioni (lxxp): 220x220x35mm



P3276L.M

Lettore esterno M76 Proxilock

- Adatto per il montaggio su metallo
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- 4 viti di sicurezza e attrezzo inclusi
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Distanza di lettura del portachiavi ID: max. 40mm
- Distanza di lettura della tessera ID: max. 50mm
- Colore: cromato opaco
- Materiale: metallo
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (lxxp): 76x76x27mm



**P32106L.MARINE****Lettore esterno Marine Proxilock**

- Grado di protezione: IPx7 (adatto per applicazioni marittime)
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- Retroilluminazione = blu, illuminazione di attivazione = verde
- Distanza di lettura del portachiavi ID: max. 30mm
- Distanza di lettura della tessera ID: max. 40mm
- Distanza di lettura Handsfree ID: max. 400mm
- Materiale: acciaio inossidabile, resistente all'acqua di mare
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (øxp): 106x16mm

**P3270L.A.MS****Lettore esterno Architettura Proxilock, nero opaco**

- Lettore con cornice per inserti
- Consegna senza inserti, è presente un modello per inserti personalizzati
- Inserti disponibili a richiesta: P3261E.A.HOLZ, P3261E.A.STEIN, P3261E.A.GLAS
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Distanza di lettura del portachiavi ID: max. 25mm
- Distanza di lettura della tessera ID: max. 40mm
- Distanza di lettura Handsfree ID: max. 400mm
- Colore della cornice: nero opaco
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (l x a x p): 110x70x32mm

**P3270L.A.SG****Lettore esterno Architettura Proxilock, grigio acciaio**

- Lettore con cornice per inserti per l'adattamento all'architettura preesistente
- Consegna: senza inserti, è presente un modello per inserti personalizzati
- Inserti disponibili a richiesta: P3261E.A.HOLZ, P3261E.A.STEIN, P3261E.A.GLAS
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Distanza di lettura del portachiavi ID: max. 25mm
- Distanza di lettura della tessera ID: max. 40mm
- Distanza di lettura Handsfree ID: max. 400mm
- Colore della cornice: grigio acciaio
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (l x a x p): 110x70x32mm

**P3270L.A.MV****Lettore esterno Architettura Proxilock, cromato opaco**

- Lettore con cornice per inserti per l'adattamento all'architettura preesistente
- Consegna: senza inserti, è presente un modello per inserti personalizzati
- Inserti disponibili a richiesta: P3261E.A.HOLZ, P3261E.A.STEIN, P3261E.A.GLAS
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- 3 LED per le informazioni di stato
- Grado di protezione: IPx7 (per applicazioni esterne)
- Distanza di lettura del portachiavi ID: max. 25mm
- Distanza di lettura della tessera ID: max. 40mm
- Distanza di lettura Handsfree ID: max. 400mm
- Colore del cornice: cromato opaco
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (l x a x p): 110x70x32mm



P3261E.A.HOLZ

Inserto per lettore esterno Architettura Proxilock, in legno

- Für P3270L.A.xx (lettore esterno Architettura Proxilock)
- Materiale: legno
- Dimensioni (lxap): 102x61x6mm



P3261E.A.STEIN

Inserto per lettore esterno Architettura Proxilock, in pietra

- Für P3270L.A.xx (lettore esterno Architettura Proxilock)
- Materiale: pietra
- Dimensioni (lxap): 102x61x6mm



P3261E.A.GLAS

Inserto per lettore esterno Architettura Proxilock, in vetro

- Für P3270L.A.xx (lettore esterno Architettura Proxilock)
- Materiale: vetro
- Dimensioni (lxap): 102x61x6mm



**P3210S.GRÜN****Set di portachiavi ID Proxilock, 10pz., verde**

- Per lettore Proxilock, imballato in un raccoglitore
- Schede di programmazione: scheda di autorizzazione gruppo, tempo di apertura della porta, segnali acustici
- Portachiavi ID: 10pz., verde
- Tessera di cancellazione ID: 10pz.

**P3225S.GRÜN****Set di portachiavi ID Proxilock, 25pz., verde**

- Per lettore Proxilock, imballato in un raccoglitore
- Schede di programmazione: scheda di autorizzazione gruppo, tempo di apertura della porta, segnali acustici
- Portachiavi ID: 25pz., verde
- Tessera di cancellazione ID: 25pz.

**P3250S.GRÜN****Set di portachiavi ID Proxilock, 50pz., verde**

- Per lettore Proxilock, imballato in un raccoglitore
- Schede di programmazione: scheda di autorizzazione gruppo, tempo di apertura della porta, segnali acustici
- Portachiavi ID: 50pz., verde
- Tessere di cancellazione ID: 50pz.

**P32100S.GRÜN****Set di portachiavi ID Proxilock, 100pz., verde**

- Per lettore Proxilock, imballato in un raccoglitore
- Schede di programmazione: scheda di autorizzazione gruppo, tempo di apertura della porta, segnali acustici
- Portachiavi ID: 100pz., verde
- Tessere di cancellazione ID: 100pz.



P3210S.GELB

Set di portachiavi ID Proxilock, 10pz., giallo

- Per lettore Proxilock, imballato in un raccoglitore
- Schede di programmazione: scheda di autorizzazione gruppo, tempo di apertura della porta, segnali acustici
- Portachiavi ID: 10pz., giallo
- Tessera di cancellazione ID: 10pz.



P3210S.ROT

Set di portachiavi ID Proxilock, 10pz., rosso

- Per lettore Proxilock, imballato in un raccoglitore
- Schede di programmazione: scheda di autorizzazione gruppo, tempo di apertura della porta, segnali acustici
- Portachiavi ID: 10pz., rosso
- Tessera di cancellazione ID: 10pz.



**P3210K** **Set di tessere ID Proxilock, 10pz.**

- Per lettore Proxilock, imballato in un raccoglitore
- Schede di programmazione: scheda di autorizzazione gruppo, tempo di apertura della porta, segnali acustici
- Tessere utente ID: 10pz.
- Tessera di cancellazione ID: 10pz.

**P3225K** **Set di tessere ID Proxilock, 25pz.**

- Per lettore Proxilock, imballato in un raccoglitore
- Schede di programmazione: scheda di autorizzazione gruppo, tempo di apertura della porta, segnali acustici
- Tessere utente ID: 25pz.
- Tessera di cancellazione ID: 25pz.

**P3250K** **Set di tessere ID Proxilock, 50pz.**

- Per lettore Proxilock, imballato in un raccoglitore
- Schede di programmazione: scheda di autorizzazione gruppo, tempo di apertura della porta, segnali acustici
- Tessere utente ID: 50pz.
- Tessere di cancellazione ID: 50pz.

**P32100K** **Set di tessere ID Proxilock, 100pz.**

- Per lettore Proxilock, imballato in un raccoglitore
- Schede di programmazione: scheda di autorizzazione gruppo, tempo di apertura della porta, segnali acustici
- Tessere utente ID: 100pz.
- Tessere di cancellazione ID: 100pz.



P3270P.AKTIV**Controllore Handsfree esterno Proxilock**

- Funziona solo con i portachiavi e le tessere ID Handsfree Proxilock
- Interfaccia per il controllo accessi senza mani (Handsfree)
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- Tensione di esercizio: 11-14VDC
- Corrente assorbita: 80mA (con un lettore)
- Colore: nero
- Materiale scatola: plastica
- Dimensioni (l x a x p): 120x120x40mm

**P3210S.AKTIV****Set di portachiavi ID Handsfree Proxilock, 10pz.**

- Funziona solo con P3270P.AKTIV (controllore Handsfree esterno Proxilock)
- Per lettore Proxilock collegato al controllore Switch2, imballato in un raccoglitore
- Schede di programmazione: scheda di autorizzazione gruppo, tempo di apertura della porta, segnali acustici
- Portachiavi ID-Handsfree: 10pz., verde
- Tessere di cancellazione ID-Handsfree: 10pz.
- Tipo batteria: 2 batterie a bottone, Renata 357, 1,55V, 190mAh
- Vita utile della batteria: 5 anni
- Tecnologia: Hitag 2

**P3210K.AKTIV****Set di tessere ID Handsfree Proxilock, 10pz.**

- Funziona solo con P3270P.AKTIV (controllore Handsfree esterno Proxilock)
- Per lettore Proxilock collegato al controllore Switch2, imballato in un raccoglitore
- Schede di programmazione: scheda di autorizzazione gruppo, tempo di apertura della porta, segnali acustici
- Tessere utente ID-Handsfree: 10pz., con radiotrasmettitore integrato
- Tessere di cancellazione ID-Handsfree: 10pz.
- Tipo batteria: 1 batteria a bottone, Renata CR 2430, 3V, 285mAh
- Vita utile della batteria: 5 anni
- Tecnologia: Hitag 2

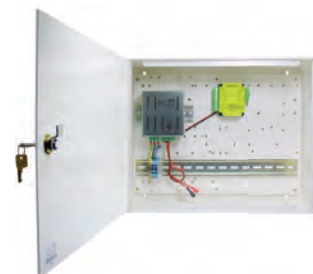


**P32Z2****Controllore Switch2 e alimentatore nella scatola, largh. = 380mm**

- Per tastiere Touchlock e lettori Proxilock
- Con cilindro a leva e 2 chiavi
- Alimentatore: 230VAC, 12VDC, 5A
- Tensione di esercizio: 11-14VDC
- Corrente assorbita: 80mA (con una tastiera o un lettore)
- Ingressi: tasto di uscita, contatto porta
- Uscite: relè apriporta (contatto di commutazione 40V, 4A), allarme
- Colore: bianco, simile a RAL 9010
- Materiale scatola: plastica, polistirolo (UL/VØ standard)
- Dimensioni (l×a×p): 300×380×124mm

**P32Z2L****Controllore Switch2 e alimentatore di rete nella scatola, largh. = 380mm**

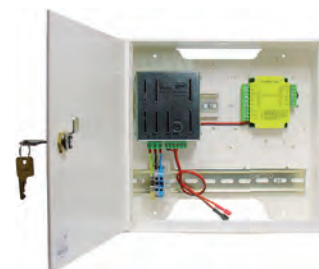
- Per tastiere Touchlock e lettori Proxilock
- Con cilindro a leva e 2 chiavi
- Alimentatore di rete: 230VAC, 12VDC, 3.5A
- Tensione di esercizio: 11-14VDC
- Corrente assorbita: 80mA (con una tastiera o un lettore)
- Ingressi: tasto di uscita, contatto porta
- Uscite: relè apriporta (contatto di commutazione 40V, 4A), allarme
- Colore: bianco, simile a RAL 9010
- Materiale scatola: plastica, polistirolo (UL/VØ standard)
- Dimensioni (l×a×p): 300×380×124mm
- Disponibile a richiesta: 18002.Y (batteria, 12VDC, 2.3Ah)
- Disponibile a richiesta: 18004.Y (batteria, 12VDC, 7.0Ah)

**P32Z1****Controllore Switch2 e alimentatore nella scatola, largh. = 270mm**

- Per tastiere Touchlock e lettori Proxilock
- Con cilindro a leva e 2 chiavi
- Alimentatore: 230VAC, 12VDC, 5A
- Tensione di esercizio: 11-14VDC
- Corrente assorbita: 80mA (con una tastiera o un lettore)
- Ingressi: tasto di uscita, contatto porta
- Uscite: relè apriporta (contatto di commutazione 40V, 4A), allarme
- Colore: bianco, simile a RAL 9010
- Materiale scatola: plastica, polistirolo (UL/VØ standard)
- Dimensioni (l×a×p): 250×270×95mm

**P32Z1L****Controllore Switch2 e alimentatore di rete nella scatola, largh. = 270mm**

- Per tastiere Touchlock e lettori Proxilock
- Con cilindro a leva e 2 chiavi
- Alimentatore di rete: 230VAC, 12VDC, 3.5A
- Tensione di esercizio: 11-14VDC
- Corrente assorbita: 80mA (con una tastiera o un lettore)
- Ingressi: tasto di uscita, contatto porta
- Uscite: relè apriporta (contatto di commutazione 40V, 4A), allarme
- Colore: bianco, simile a RAL 9010
- Materiale scatola: plastica, polistirolo (UL/VØ standard)
- Dimensioni (l×a×p): 250×270×95mm
- Disponibile a richiesta: 18002.Y (batteria, 12VDC, 2.3Ah)
- Disponibile a richiesta: 18004.Y (batteria, 12VDC, 7.0Ah)



P32175P.KS.GE

Controllore Switch2 nella scatola, largh. = 175mm

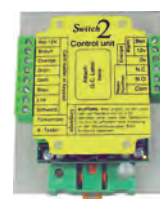
- Per tastiere Touchlock e lettori Proxilock
- Tensione di esercizio: 11-14VDC
- Corrente assorbita: 80mA (con una tastiera o un lettore)
- Ingressi: tasto di uscita, contatto porta
- Uscite: relè apriporta (contatto di commutazione 40V, 4A), allarme
- Colore: nero
- Materiale scatola: plastica
- Dimensioni (l x a x p): 175x170x40mm



P3280P.DIN

Controllore Switch2, per montaggio su guide DIN

- Per tastiere Touchlock e lettori Proxilock
- Tensione di esercizio: 11-14VDC
- Corrente assorbita: 80mA (con una tastiera o un lettore)
- Ingressi: tasto di uscita, contatto porta
- Uscite: relè apriporta (contatto di commutazione 40V, 4A), allarme
- Dimensioni (l x a x p): 100x80x40mm



P3255P

Controllore Switch2, solo scheda di circuito stampato

- Per tastiere Touchlock e lettori Proxilock
- Tensione di esercizio: 11-14VDC
- Corrente assorbita: 80mA (con una tastiera o un lettore)
- Ingressi: tasto di uscita, contatto porta
- Uscite: relè apriporta (contatto di commutazione 40V, 4A), allarme
- Dimensioni (l x a x p): 70x55x20mm



NT125

Alimentatore 230VAC/12VDC, 5A

- Tensione d'ingresso: 100-264VAC, 50Hz
- Tensione di uscita: 12V DC +/-10% regolabile, 5A, 60W
- Protezione: protezione elettronica contro i sovraccarichi
- Indicazione di stato: tramite LED verde
- Collegamenti: morsetti di collegamento a due poli
- Tipo di montaggio: montaggio su guide DIN
- Range di temperatura: da -20°C fino a +45°C
- Materiale: PBT UL94Vo, resistente alle temperature fino a 220°C
- Dimensioni (l x a x p): 94x88x65mm



NTL1235

Alimentatore di rete 230VAC/12VDC, 3.5A

- Tensione d'ingresso: 90-264VAC, 50/60Hz, max. 55W
- Tensione di uscita 1: 12VDC +/-2%, 3.5A, 45W, resistente ai cortocircuiti permanenti e con limitazione di corrente
- Tensione di uscita 2: 13.8VDC +/-100 mV, 180mA, resistente ai cortocircuiti (alimentatore a batteria)
- Rilevamento di interruzioni dell'alimentazione: < 0.02s.
- Indicazione di stato: controllo della rete e della batteria tramite LED verde
- Collegamenti: attacchi a spina a vite
- Tipo di montaggio: montaggio su guide DIN
- Range di temperatura: da 0°C fino a +60°C
- Materiale: scatola in metallo con fessure per il raffreddamento a convezione
- Dimensioni (l x a x p): 86x94x40mm



**P3239.EXIT****Tasto di uscita esterno KS39**

- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- Grado di protezione: per applicazioni interne
- Retroilluminazione: verde
- Colori della cornice: nero o bianco, a scelta, entrambi forniti in dotazione
- Materiale tasto: metallo, robusto
- Materiale della copertura: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (l×a×p): 48×39×13mm

**P3250.EXIT****Tasto di uscita esterno KS50**

- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- Grado di protezione: per applicazioni interne
- Retroilluminazione: verde
- Colori della cornice: nero o bianco, a scelta, entrambi forniti in dotazione
- Materiale tasto: metallo, robusto
- Materiale della copertura: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (l×a×p): 58×50×14mm

**P3286.EXIT****Tasto di uscita esterno KS86**

- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- Grado di protezione: per applicazioni interne
- Retroilluminazione: verde
- Colori della cornice: nero o bianco, a scelta, entrambi forniti in dotazione
- Materiale tasto: metallo, robusto
- Materiale della copertura: plastica
- Cavo di collegamento: 5m
- Dimensioni (l×a×p): 94×86×16mm

**P32106.EXIT.MARINE****Tasto di uscita esterno Marine**

- Sensore a sfioramento
- Per il collegamento al controllore Switch2 o Net2
- Grado di protezione: per applicazioni interne
- Retroilluminazione = verde
- Materiale: acciaio inossidabile
- Dimensioni (ø×p): 106×16mm



P3275U.ES

Piastra di montaggio esterna ES75, per P3275C.ES.xx

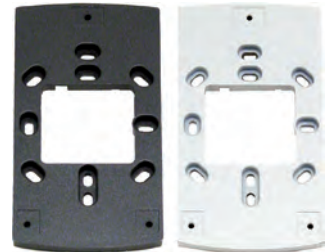
- Per P3275C.ES.xx (tastiere)
- Adatto a una scatola a incasso di misura I, stessa perforazione standard
- Colore: simile ad acciaio inossidabile
- Materiale: plastica
- Accessori di montaggio inclusi
- Dimensioni (l x a x p): 143x75x8mm



P3275U.KS

Piastra di montaggio esterna KS75, per P3275x.KS

- Per P3275x.KS (tastiere e lettori)
- Adatto a una scatola a incasso di misura I, stessa perforazione standard
- Colori: nero o bianco, a scelta, entrambi disponibili
- Materiale: plastica
- Accessori di montaggio inclusi
- Dimensioni (l x a x p): 143x75x8mm



P3275.ES.GE

Contenitore di mascheramento ES93, per P3275x.xx

- Für P3275C.xx (tastiere)
- Materiale: acciaio inossidabile
- Dimensioni (l x a x p): 150x93x50/40mm



18002.Y

Batteria 12VDC, 2.3Ah, VdS: G191016

- Accumulatore industriale esente da manutenzione
- Tensione nominale: 12VDC
- Capacità: 2.3Ah
- Range di temperatura: da -15°C fino a +50°C
- Collegamenti a spina piatta: 4.7x0.5mm
- Peso: 0.940kg
- Dimensioni (l x a x p): 178x34x64mm



18004.Y

Batteria 12VDC, 7.0Ah, VdS: G189023

- Accumulatore industriale esente da manutenzione
- Tensione nominale: 12VDC
- Capacità: 7.0Ah
- Range di temperatura: da -15°C fino a +50°C
- Collegamenti a spina piatta: 4.7x0.5mm
- Peso: 2,650kg
- Dimensioni (l x a x p): 151x65x97.5mm



**A7000--B****Apriporta standard 12/24 Volt AC/DC**

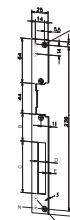
- Tensione continua (collegamento parallelo): 12VDC +/-15%, 0.2A
- Tensione continua (collegamento seriale): 24VDC +/-15%, 0.1A
- Dimensioni (l x a x p): 75x20,5x28mm
- Scrocco di 3mm regolabile in un raster da 1mm
- DIN sinistra/DIN destra indipendente
- Altezza di contatto dello scrocco 6mm
- Pressione di chiusura 3'500N
- Con diodo di protezione bipolare EMV

**FT500--B****Apriporta antifuoco 12/24 Volt AC/DC**

- Tensione continua (collegamento parallelo): 12VDC +/-15%, 0.2A
- Tensione continua (collegamento seriale): 24VDC +/-15%, 0.1A
- Dimensioni (l x a x p): 62x16x25.5mm
- Scrocco a raggio di 3mm regolabile in raster da 0.75mm
- DIN sinistra/DIN destra indipendente
- Altezza di contatto dello scrocco 6.5mm
- Pressione di chiusura 8'000N
- Precarico con tensione continua (DC) 100N
- Precarico con tensione alternata (AC) 150N
- Con diodo di protezione bipolare EMV

**HZ301.021****Controcartella piatta 250x25x3mm angolare**

- DIN sinistra/DIN destra indipendente
- Acciaio inossidabile
- Con fessura per catenaccio e 4 fori di fissaggio

**IW304.066****Controcartella ad angolo 250x25/32x2mm angolare**

- DIN sinistra
- Acciaio inossidabile
- Con fessura per catenaccio e 2/2 fori di fissaggio

**IW305.066****Controcartella ad angolo 250x25/32x2mm angolare**

- DIN destra
- Acciaio inossidabile
- Con fessura per catenaccio e 2/2 fori di fissaggio



A7000-FB**Apriporta standard FF 12/24 Volt AC/DC**

- Con guida per scrocco per porte d'ingresso smussate
- Tensione continua (collegamento parallelo): 12VDC +/-15%, 0.2A
- Tensione continua (collegamento seriale): 24VDC +/-15%, 0.1A
- Dimensioni (l x a x p): 75x22,5x28mm
- Scrocco di 3mm regolabile in un raster da 1mm
- DIN sinistra/DIN destra indipendente
- Altezza di contatto dello scrocco 6mm
- Pressione di chiusura 3'500N
- Con diodo di protezione bipolare EMV

**FT500-FB****Apriporta antifluoco FF 12/24 Volt AC/DC**

- Con guida per scrocco per porte d'ingresso smussate
- Tensione continua (collegamento parallelo): 12VDC +/-15%, 0.2A
- Tensione continua (collegamento seriale): 24VDC +/-15%, 0.1A
- Dimensioni (l x a x p): 62x18.5x25.5mm
- Scrocco a raggio di 3mm regolabile in raster da 0.75mm
- DIN sinistra/DIN destra indipendente
- Altezza di contatto dello scrocco 6.5mm
- Pressione di chiusura 8'000N
- Precarico con tensione continua (DC) 100N
- Precarico con tensione alternata (AC) 150N
- Con diodo di protezione bipolare EMV

**HZF301.700****Controcartella piatta 250x34x3mm angolare**

- DIN sinistra/DIN destra indipendente
- Acciaio inossidabile
- Con fessura per catenaccio e 4 fori di fissaggio
- Per apriporta con guida per scrocco integrata

**ABKAB8+2HAL****Cavi schermati 8x0.22mm² + 2x0.75mm²**

- Cavi di comando e di alimentazione 8x0.22mm² + 2x0.75mm² schermati
- Materiale guaina: composto polimerico privo di alogeni, grigio
- Codice colore: DIN 47100
- Diametro esterno: 6.2mm +/-0.3mm





26009.30 Portatessere con espulsore, trasparente

- Per tessere e badge
- Materiale: plastica rigida
- Colore: trasparente
- Disponibile a richiesta: 26009.31, 26009.31M, 26009.32, 26367CLIP1, 26367CLIP2



26009.31 Portabadge YoYo, in plastica

- Clip per tessera con pulsante
- Clip sul retro
- Materiale: plastica
- Colore: nero
- Lunghezza del filo: ca. 70 cm estraibile



26009.31M Portabadge YoYo, in metallo

- Ammortizzatore di ritorno
- Clip per tessera con pulsante
- Clip sul retro
- Materiale: metallo
- Colore: argento
- Lunghezza del filo: ca. 60 cm estraibile



26009.32 Cordino con chiusura

- Con chiusura e moschettone
- Materiale: tessuto
- Colore: nero
- Lunghezza del filo: ca. 80 cm (ca. 40 cm agganciato)



26367CLIP1 Clip a coccodrillo

- Agganciata dall'alto verso il basso
- Pulsante: metallo
- Cordino: materiale sintetico, trasparente
- Tipo di clip: metallo, "a coccodrillo", ruotabile



26367CLIP2 Clip a bretella

- Agganciata dall'alto verso il basso (tasca della camicia)
- Pulsante: metallo
- Cordino: tessuto sintetico
- Tipo di clip: in metallo, "a bretella", fissa





BSW SECURITY AG

Sicherheit mit System



Türöffnersysteme



Zutrittskontrolle



Zeiterfassung



Videoüberwachung



Einbruchmeldung



Brandmeldung



Notausgänge

BSW SECURITY SA

Sécurité avec système



Sécurité de la porte



Contrôle d'accès



Gestion horaire



Surveillance vidéo



Effraction



Détection feu



Issues de secours

BSW SECURITY SA

Sicurezza con sistemi



Sistemi di apertura porte



Controllo accessi



Gestione presenze



Videosorveglianza



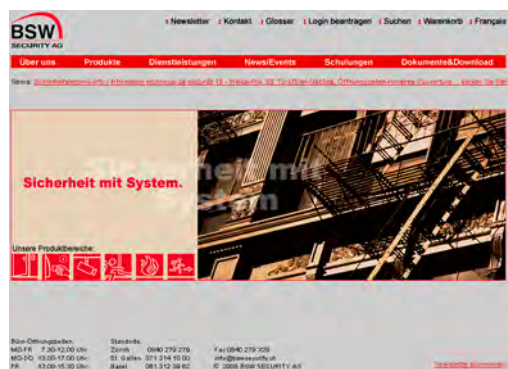
Anti intrusione



Rilevazione incendio



Uscite d'emergenza



bsw-security.ch

Vorrei saperne di più sui vostri prodotti e sui vostri servizi!

- Telefonatemi!
- Fissiamo insieme un appuntamento personale per un consulto!

► Inviare per fax al numero: 0840 279 329

Nome:

Funzione:

Ditta:

Via:

CAP / Loc.:

Tel. / Fax:

E-Mail: