

Soluzioni di bloccaggio elettromeccanico



Simboli



Classificato CE

Rispetta i requisiti della legislazione europea in materia di salute, sicurezza e tutela dell'ambiente



Classificazione antincendio

Indica che il prodotto è stato testato con successo su assemblaggi di porte tagliafuoco da laboratori indipendenti



Approvato C-Tick

Si applica ai dispositivi elettrici ed elettronici, indicando la conformità con gli avvisi di etichettatura e gli standard di prodotto pertinenti



Classificato UKCA

Rispetta i requisiti della legislazione britannica in materia di salute, sicurezza e tutela dell'ambiente

Indice dei contenuti



01 Serrature a carico laterale



02 Serrature con elettro-pistone

SL30 – DBL

Serratura elettronica a carico laterale COBALT

Serrature a carico laterale

La serratura elettronica a carico laterale COBALT è una serratura elettronica motorizzata progettata per proteggere porte ad uso commerciale e residenziale a doppia azione.

La serratura risolve i due problemi principali del bloccaggio delle porte: la capacità di allineare una porta disallineata e la capacità di sbloccarsi quando richiesto, anche con un carico eccessivo sulla porta. **Affidabile, sicura, conveniente.**

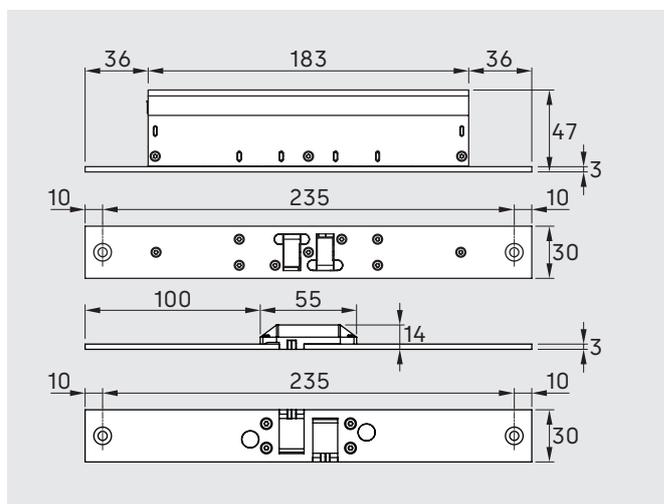
Caratteristiche

- Correzione del disallineamento della porta fino a +/-8 mm
- Rilascio del carico laterale - fino a 600 kg
- Scrocco a mandata automatico
- Due perni in acciaio inox da 10 mm di spessore
- Protezione contro i transitori e contro la polarità inversa
- Tentativi multipli di blocco
- Conversione da Fail Safe a Fail Secure con il riposizionamento di una sola leva
- Monitoraggio posizione porta e posizione scrocci
- Montaggio ad incasso in orizzontale o in verticale, su porte a doppia azione
- Montaggio in superficie con l'ausilio degli accessori SL30 DBL, compreso il montaggio su vetro

Specifiche tecniche

Forza di tenuta	10.000 N (1000 kg)
Disallineamento della porta	+/- 8 mm
Sblocco laterale del carico	Fino a 600 kg carico di apertura sulla porta
Tensione della serratura	12 - 24 V CC +/-15%
Uso attuale In attesa Operativo Stallo	40 mA@12 V CC, 25 mA@24 V CC <250 Ma@12 V, <200 mA@24 V 0,75 A@12 V CC, 0,4A@24 V CC
Monitor interruttori Posizione dello scrocco Posizione della porta	30 V CC, 0,1 A 100 V CC, 0,5 A
Autonomia	1.000.000 cicli di funzionamento normale

	Serratura Cobalt SL30DBL Da utilizzare con porte a doppio battente 255 L x 30 l x 51 P (mm)	2400001211
	SLA203H Contropiastra squadrata lunga 255 L x 30 l x 14 P (mm)	2400001228
	SLA204J Box per alloggiamento 258 L x 34 l x 55 P (mm)	2400001229
	SLA204J Piastra di copertura 260 L x 0,7 l x 58 P (mm)	2400001230



SL30 – SGL

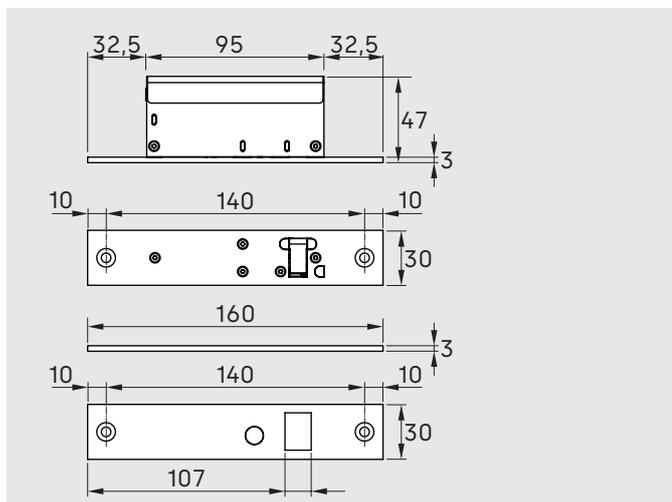
Serratura elettronica a carico laterale COBALT

La serratura elettronica a carico laterale COBALT è una serratura elettronica motorizzata progettata per proteggere porte ad uso commerciale e residenziale a singola azione.

La serratura risolve i due problemi principali del bloccaggio delle porte: la capacità di allineare una porta disallineata e la capacità di sbloccarsi quando richiesto, anche con un carico eccessivo sulla porta. **Affidabile, sicura, conveniente.**

Caratteristiche

- Correzione del disallineamento della porta fino a +/-8 mm
- Rilascio del carico laterale - fino a 600 kg
- Scrocco a mandata automatico
- Un perno in acciaio inox da 10 mm di spessore
- Protezione contro i transitori e contro la polarità inversa
- Tentativi multipli di blocco
- Conversione da Fail Safe a Fail Secure con il riposizionamento di una sola leva
- Monitoraggio posizione porta e posizione scrocci
- Montaggio ad incasso in orizzontale o in verticale, su porte a singola azione
- Montaggio in superficie con l'ausilio degli accessori SL30 SGL, compreso il montaggio su vetro



Specifiche tecniche

Forza di tenuta	10.000 N (1000 kg)
Disallineamento della porta	8 mm
Sblocco laterale del carico	Fino a 600 kg carico di apertura sulla porta
Tensione della serratura	12 - 24 V CC +/-15%
Uso attuale In attesa Operativo Stallo	40 mA@12 V CC, 25 mA@24 V CC <250 Ma@12 V, <200 mA@24 V 40 mA@12 V CC, 25 mA@24 V CC
Monitor interruttori Posizione dello scrocco Posizione della porta	30 V CC, 0,1 A 100 V CC, 0,5 A
Autonomia	1.000.000 cicli di funzionamento normale

	Serratura Cobalt SL30 SGL Da utilizzare con porte a singolo battente 160 L x 30 l x 51 P (mm) 2400001212
	SLA2 13H Contropiastra squadrata lunga 160 L x 30 l x 14 P (mm) 2400001231
	SLA2 14J Box per alloggiamento 163 L x 34 l x 55 P (mm) 2400001232
	SLA2 16J Piastra di copertura 165 L x 0,7 l x 58 P (mm) 2400001233

DB25 – DB25 DB25L

Catenaccio a mandata elettronica

Il DB25 incorpora un design avanzato, qualità e ingegnosità elettronica per fornire un dispositivo di chiusura delle porte sicuro e versatile.

Grazie alle funzioni di controllo degli accessi integrate e alla robustezza della struttura, DB25 è una serratura ottimizzata e ad alta sicurezza, adatta a qualsiasi porta a semplice o doppio battente.

Caratteristiche

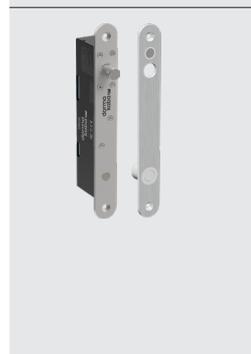
- Catenaccio a mandata automatico
- Perno in acciaio inox da 12,7 mm di diametro
- Anti-intrusione e anti-manomissione
- Riblocco automatico dopo 0/3/6/9 secondi
- Tentativi multipli di blocco e sblocco
- Protezione termica contro il surriscaldamento
- Protezione contro i transitori e contro la polarità inversa
- Doppio monitoraggio con monitor della posizione della porta e del catenaccio
- Montaggio ad incasso in orizzontale o in verticale, su porte a semplice o doppio battente
- Montaggio in superficie con l'ausilio degli accessori DB25, compreso il montaggio su vetro



Serratura con elettro pistone DB 25
Da utilizzare con porte a singolo o doppio battente
210 L x 25 l x 42 P (mm)

Fail safe **2400001201**

Fail secure **2400001202**



Serratura con elettro pistone DB 25 L
Chiusura magnetica per bloccare la porta
Da utilizzare con porte a singolo o doppio battente
210 L x 25 l x 42 P (mm)

Fail safe **2400001205**

Fail secure **2400001206**



DBA 103A
Contropiastra corta per DB25
con foro tondo
80 L x 25 l x 3 P (mm)

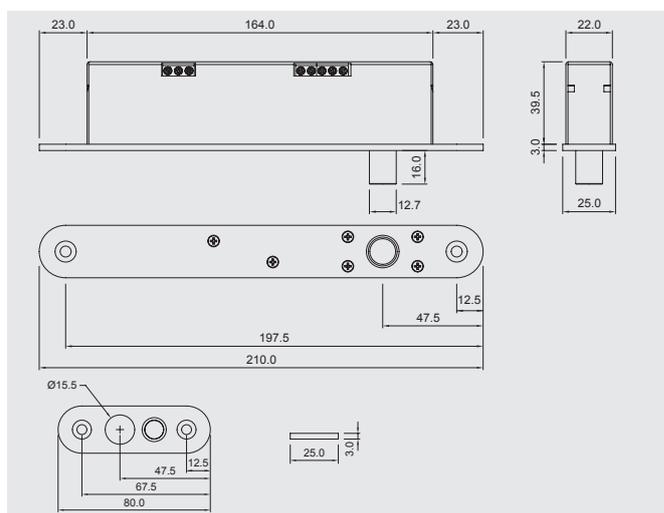
2400001213



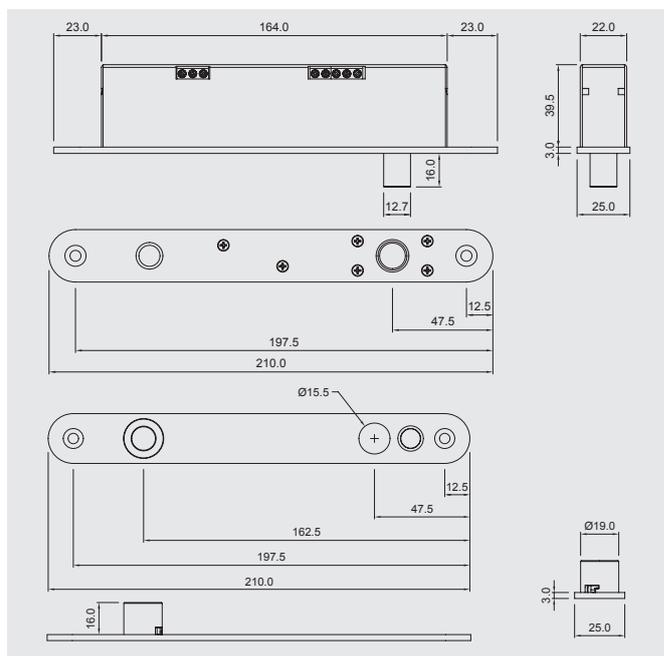
DBA 103E
Contropiastra lunga per DB25
con foro tondo
210 L x 25 l x 3 P (mm)

2400001214

Forza di tenuta	10.000 N (1000 kg)
Tensione della serratura	12 - 24 V CC +/- 10%
Uso attuale	In attesa 160 mA@12 V, 95 mA@24 V Operativo 1,25 A@12 V, 1 A@24 V
Monitor interruttori	Posizione del catenaccio 25 V CC, 0,5 A Posizione della porta 100 V CC, 0,5 A
Autonomia	Ciclo testato fino a 1000000 di operazioni
Materiali	Plastica: POM, acciaio inox: 304



DB 25



DB 25 L (Chiusura magnetica per bloccare la porta)

DB25 – DB25 DB25L

Accessori

	<p>DBA 104J Box per alloggiamento per DB25/DB25L 225 L x 29 l x 46,5 P (mm) 2400001215</p>
	<p>DBA 106J Piastra di copertura per DB25/DB25L Da utilizzare con porte a singolo o doppio battente 225 L x 0,7 l x 50 P (mm) 2400001216</p>
	<p>DBA 133E Contropiastra lunga con catenaccio per DB25L con foro tondo 210 L x 25 l x 3 P (mm) 2400001217</p>

DB25K

Catenaccio a mandata elettronica

Incorpora lo stesso design avanzato, la stessa qualità e lo stesso ingegno elettronico del DB25, con l'aggiunta della flessibilità di un comando manuale a chiave.

Nonostante l'aggiunta del meccanismo di azionamento a chiave, il DB25K mantiene il suo design essenziale e rappresenta una soluzione di chiusura per porte ad alta sicurezza e allo stesso tempo versatile.

Caratteristiche

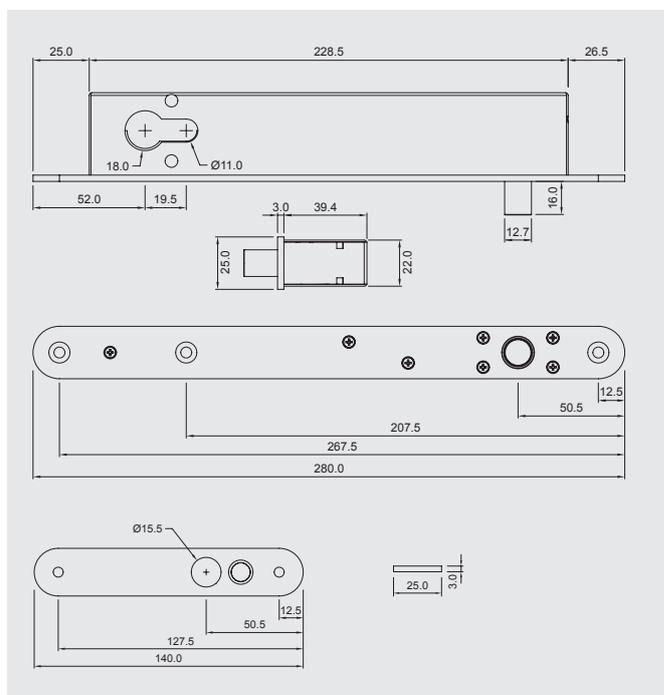
- Il cilindro con profilo europeo può essere utilizzato per controllare manualmente la serratura
- Catenaccio a mandata automatico
- Perno in acciaio inox da 12,7 mm di diametro
- Anti-intrusione e anti-manomissione
- Riarmo automatico regolabile dopo 0/3/6/9 secondi
- Tentativi multipli di blocco e sblocco
- Protezione termica contro il surriscaldamento
- Protezione contro i transistori e contro la polarità inversa
- Doppio monitoraggio con monitor della posizione della porta e del catenaccio
- Montaggio ad incasso in orizzontale o in verticale, su porte a semplice o doppio battente
- Montaggio in superficie con l'ausilio degli accessori DB25, compreso il montaggio su vetro

Specifiche tecniche

Forza di tenuta	10.000 N (1000 kg)
Tensione della serratura	12 - 24 V CC +/-10%
Uso attuale In attesa Operativo	160 mA@12 V, 95 mA@24 V 1,25 A@12 V, 1 A@24 V
Monitor interruttori Posizione del catenaccio Posizione della porta	25 V CC, 0,5 A 100 V CC, 0,5 A
Autonomia	Ciclo testato fino a 1000000 di operazioni
Materiali	Plastica: POM, acciaio inox: 304

Serrature con elettro-pistone

	<p>Serratura con elettro pistone DB 25K Il cilindro con profilo europeo può essere utilizzato per controllare manualmente la serratura. Da utilizzare con porte a singolo o doppio battente 280 L x 25 l x 42 P (mm)</p> <p>Fail safe 2400001203</p> <p>Fail secure 2400001204</p>
	<p>DBA 143A Contropiastra stondata corta per DB25K con foro tondo 140 L x 25 l x 3 P (mm) 2400001218</p>
	<p>DBA 143E Contropiastra stondata lunga per DB25K con foro tondo 280 L x 25 l x 3 P (mm) 2400001219</p>
	<p>DBA 144J Box per alloggiamento per DB25K 294 L x 29 l x 46,5 P (mm) 2400001221</p>

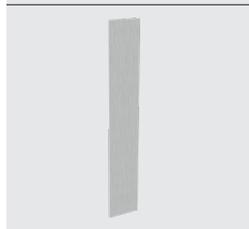


DB25K

Accessori



DBA 145J
Box per alloggiamento
per contropiastra DB25K
294 L x 29 l x 46,5 P (mm) **2400001222**



DBA 146J
Piastra di copertura
per DB25K
294 L x 0,7 l x 50 P (mm) **2400001220**

DB38/DB38L

Catenaccio a mandata elettronica

Offrendo il massimo livello di sicurezza con una maggiore resistenza, ottenuta principalmente grazie all'utilizzo di un perno di diametro maggiore, il DB38 è l'opzione preferita quando è richiesta un'elevata resistenza fisica.

L'integrazione di design avanzato, qualità e sviluppo elettronico forniscono un dispositivo di chiusura sicuro e versatile, adatto all'uso su qualsiasi porta a singolo o doppio battente.

Caratteristiche

- Catenaccio a mandata automatico
- Perno in acciaio inox da 14,2 mm di diametro
- Anti-intrusione e anti-manomissione
- Riarmo automatico regolabile dopo 0/3/6/9 secondi
- Tentativi multipli di blocco e sblocco
- Protezione termica contro il surriscaldamento
- Protezione contro i transistori e contro la polarità inversa
- Doppio monitoraggio con monitor della posizione della porta e del catenaccio
- Montaggio ad incasso in orizzontale o in verticale, su porte a semplice o doppio battente
- Montaggio in superficie con l'ausilio degli accessori DB38, compreso il montaggio su vetro



Serratura con elettro pistone DB 38
Da utilizzare con porte a singolo o doppio battente 203 L x 37,5 l x 44 P (mm)

Fail safe **2400001207**

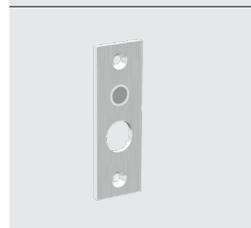
Fail secure **2400001208**



Serratura con elettro pistone DB 38 L
Chiusura magnetica per bloccare la porta
Da utilizzare con porte a singolo o doppio battente 203 L x 37,5 l x 44 P (mm)

Fail safe **2400001209**

Fail secure **2400001210**



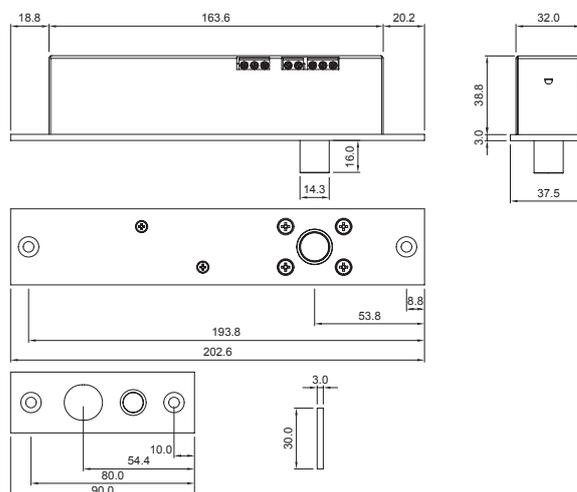
DBA173C
Contropiastra squadrata corta per DB38 con foro tondo 90 L x 30 l x 3 P (mm) **2400001223**



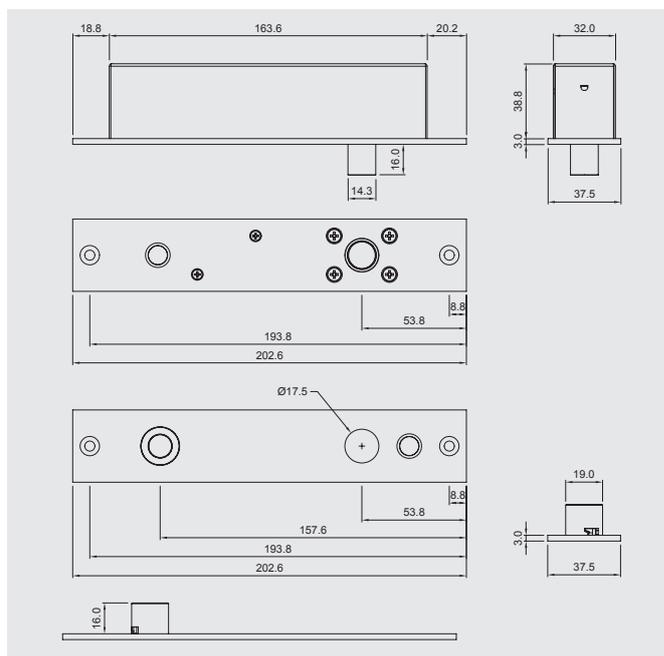
DBA173G
Contropiastra squadrata lunga per DB38 con foro tondo 203 L x 37,5 l x 3 P (mm) **2400001224**

Specifiche tecniche

Forza di tenuta	20.000N (2000 kg)
Tensione della serratura	12 - 24 V CC +/-10%
Uso attuale	
In attesa	230mA@12 V, 90mA@24 V
Operativo	1,5 A@12 V, 1,4 A@24 V
Monitor interruttori	
Posizione del chiavistello	25 V CC, 0,5 A
Posizione della porta	100 V CC, 0,5 A
Autonomia	Ciclo testato fino a 1000000 di operazioni
Materiali	Plastica: POM, acciaio inox: 304



DB 38



DB 38 L (Chiusura magnetica per bloccare la porta)

DB38/DB38L

Accessori

	<p>DBA 174J Box per alloggiamento per DB38/DB38L 206 L x 41 l x 49 P (mm)</p>	<p>240000 1225</p>
	<p>DBA 176J Piastra di copertura per DB38/DB38L 210 L x 0,7 l x 50 P (mm)</p>	<p>240000 1226</p>
	<p>DBA 183G Contropiastra squadrata lunga per DB38L con foro tondo 203 L x 37,5 l x 19 P (mm)</p>	<p>240000 1227</p>

Il nostro impegno per la sostenibilità

Ci impegniamo a favorire uno sviluppo sostenibile lungo tutta la catena del valore nel rispetto delle nostre responsabilità economiche, ambientali e sociali verso le generazioni presenti e future. La sostenibilità a livello di prodotto rappresenta un importante approccio orientato al futuro nel settore delle costruzioni. Per dare evidenza degli impatti ambientali di prodotto durante l'intero ciclo di vita, dormakaba fornisce apposite Dichiarazioni Ambientali di Prodotto (EPD), basate su valutazioni olistiche del ciclo di vita.

www.dormakaba.com/sustainability



La nostra offerta

Soluzioni per l'automazione degli accessi (AAS)

Automazione degli ingressi
Sicurezza degli ingressi



Soluzioni di controllo degli accessi (ACS)

Controllo accessi e raccolta dati
Uscite di emergenza e vie di fuga
Prodotti e soluzioni per hotel



Soluzioni per porte (AHS)

Chiudiporta
Accessori e prodotti per porte
Cilindri di sicurezza e piani di chiusura



Servizi

Assistenza tecnica
Installazione e messa in funzione
Manutenzione e riparazione



dormakaba.com

dormakaba Italia S.r.l.

IT-Milano (MI)
T +39 02 494842

IT-Castel Maggiore (BO)
T +39 051 4178311

info.it@dormakaba.com
dormakaba.it

dormakaba Schweiz AG

Mühlebühlstrasse 23
CH-8620 Wetzikon
T +41 848 85 86 87

info.ch@dormakaba.com
dormakaba.ch