ASSA ABLOY Entrance Systems

The global leader in door opening solutions



ASSA ABLOY Entrance Systems è il fornitore leader di soluzioni di ingresso automatico per un flusso efficiente di persone e mezzi. Il successo consolidato di marchi come Besam, Crawford, Albany e Megadoor è la base da cui partiamo per offrire le nostre soluzioni sotto il brand ASSA ABLOY. I nostri prodotti e servizi sono sviluppati per soddisfare le necessità degli utenti finali in termini di sicurezza, protezione, praticità, estetica e sostenibilità. ASSA ABLOY Entrance·Systems è una divisione di ASSA ABLOY.

assaabloyentrance.com

Sistema di controllo 820 DCS

Il pratico sistema di controllo per portoni ad elevate prestazioni



I portoni ad elevate prestazioni aiutano a ottimizzare i processi aziendali e a risparmiare energia, grazie alle elevate velocità di funzionamento. Apparecchiature di sicurezza ed attuatori intelligenti vengono selezionati in funzione della situazione di lavoro. Oltre ai brevissimi tempi di apertura e chiusura, anche l'apertura su richiesta e la corretta impostazione dei parametri del portone sono fattori decisivi. I moderni sistemi di controllo del portone sono la soluzione ideale, e garantiscono un adattamento flessibile alle condizioni d'uso specifiche.

Il nuovo sistema di controllo 820 DCS abbina un alto livello di flessibilità alla rapidità di messa in funzione e alla semplicità di funzionamento.

Caratteristiche speciali

- Design universale, con funzionamento a convertitore di frequenza di serie
- Messa in funzione e funzionamento semplificati grazie al display LED a quattro segmenti con parametri e codici di errore di facile lettura
- Parametrizzazione facilitata senza strumenti esterni di programmazione
- Contatore di assistenza e registro eventi
- IO programmabile
- Alimentazione della tensione di controllo a 24 V CC con un massimo di 500 mA, protezione da cortocircuiti
- Alloggiamento con protezione integrata dal contatto accidentale con parti in tensione
- Connessioni a spina per la pedana magnetica, il radioricevitore e la scheda relè
- Collegamenti elettrici con terminali a vite
- Pulsante di arresto d'emergenza

Sistema di controllo 820 DCS	
Materiale dell'alloggiamento	✓ Acciaio rivestito a polveriAcciaio inox
Dimensioni dell'alloggiamento senza prese (L x A x P)	✓ 300 x 400 x 120 • 400 x 500 x 210
Alimentazione	230 V CA ± 10% 50/60 Hz Intervallo consentito: 180 240 V ±10%
Intervallo di temperature	-10°C – +50°C
Classe di protezione	IP 54
Protezione fusibili in loco	16 A, caratteristica K
Tensione	24 V CC, max. 500 mA
Collegamenti	terminali a vite
Quadro elettrico con LED-display grafico e tasti di apertura, chiusura e arresto	✓
LED-Display	LED a quattro segmenti
Contatti privi di potenziale	•
Input dell'arresto di emergenza	✓
Funzione interblocco	•
Seconda altezza di apertura	✓
Funzione semaforo (rosso/verde)	✓
Funzione lampeggiante	✓
Contatore di servizio	✓
Codice di errore	✓
Modulo radio	•
Modulo pedana magnetica	•
Modulo scheda relè	•
Interruttore principale	✓
• Opzionale 🗸 Diserie	

• Opzionale ✓ Di serie

ASSA ABLOY Entrance Systems





