



FORCE 825K/I

Dissuasore elettromeccanico 24 Vdc con finitura in acciaio verniciato o acciaio inox AISI 316 elettrolucidato



MADE IN ITALY



9343156 **FORCE 825K**

Ø 254 mm • H800 mm • → 10/11,2 mm



PROTEZIONE

9343158 **FORCE 825KI**

Dissuasore elettromeccanico 24 Vdc con finitura in acciaio verniciato o acciaio inox AISI 316 elettrolucidato.

FORCE 825K/I è stato sottoposto a crash test, secondo le specifiche della normativa IWA14-1:2013, presso il laboratorio MIRA Limited di Warwickshire, CV10 0TU United Kingdom.

FORCE 825K/I ha superato con successo il test effettuato con un veicolo con massa di 2500kg lanciato ad una velocità di 65Km/h, l'energia sprigionata al momento dell'impatto è stata di 411 KJ.

FORCE 825K/I ha ottenuto la Classificazione IWA14-1:2013 Rising Bollard V/2500[N1G]/64/90:5.0.

FORCE

825K/I

ALIMENTAZIONE	230 Vac 50/60 Hz
ALIMENTAZIONE MOTORE	24 Vdc
POTENZA MOTORE	90 W
ASSORBIMENTO MOTORE 24Vdc	8 A
CONSUMO STAND BY	11 W
CONSUMO PER LA DISCESA 24Vdc	1,4 A
FREQUENZA MASSIMA DI UTILIZZO*	600 cicli/giorno
GRADO DI PROTEZIONE	IP 68
TEMPERATURA OPERATIVA	-20 °C / +50 °C
LUBRIFICAZIONE	Grasso permanente
RESISTENZA ALL'IMPATTO	---
RESISTENZA ALLA ROTTURA	411.000 J
KG MASSA-KM/H	2.500-65
TEMPO DI SALITA 120mm/sec	10"
TEMPO DI DISCESA 160mm/sec	9"
FRENO	5N
PESO (dissuasore senza cassa)	195/207 kg

CARATTERISTICHE

- Elevato numero di manovre e bassi consumi.
- Possibilità di funzionamento anche in caso di mancanza di corrente grazie alla centrale con gruppo UPS
- Rapido e facile da installare grazie anche alla cassa di fondazione facilmente assemblabile senza saldature
- Dotato di bus di comunicazione RS485 e connessione ethernet tramite protocollo TCP/IP
- Dispositivo encoder integrato e rilevazione ostacoli amperometrica
- Dotato di funzione anti-vandalo, che permette di rilevare un comando forzato, di far riarmare il dissuasore e di attivare un allarme



Collegamento tra centrale e dissuasore **PLUG&PLAY**



Coperchio a norme EN124 (40T) e corona luminosa incorporata

(*) La frequenza massima di utilizzo indicata in tabella è da intendersi come indicativa e riferita a condizioni ambientali ottimali (20°C umidità 50%) e al funzionamento del singolo dissuasore non collegato in batteria con funzionamento sincronizzato. In caso di condizioni peggiorative, la frequenza d'utilizzo deve essere ridotta.

ACCESSORI

RES
[9679001]



Resistenza di riscaldamento per zone fredde (accessorio fornito premontato).

BUZZ
[9534040]



Avvisatore acustico (accessorio fornito premontato).

KTOOLS
[9089010]



Kit per l'installazione.

CA825K
[9150009]



Cassa di fondazione con struttura in rete metallica per FORCE 825K/I.

TOP25
[9261010]



Coperchio per cassa CA825K.

C05/10/15/20/25
[9171005 / 006 / 007 / 008 / 009]



Cavo con connettore L=5/10/15/20/25 m.

RISE
Smart Moving

RISE Srl | C.F. / P.IVA (IT) 03482500240

Via Maso, 27 • 36035 Marano Vicentino (VI) ITALY

Tel. +39 0444 751401 • www.riseweb.it • info@riseweb.it



FORCE 825K/I

Centrali di comando e componenti per l'installazione di un impianto base*



MADE IN ITALY

CP1S 9176148

CP2S 9176149

CP1SK 9176155

CP2SK 9176156

CARATTERISTICHE



1 FORCE 825K/I



2 FORCE 825K/I

- Alimentazione di rete: 230/250 Vac - 50/60 Hz - con trasformatore a doppio ingresso
- Dotata di comando ALL UP/ALL DOWN
- 8 ingressi di comando / 4 ingressi di controllo per spire / 2 uscite statiche 24 V
- 8 Dip-switch programmabili per diverse configurazioni
- Diagnostica a LED
- Connessione a rete ethernet via protocollo TCP/IP su rete LAN
- Comunicazione tra centrale dissuasore e centrale CP mediante bus di comunicazione RS485
- CP1SK, CP2SK, versione con batterie per funzionamento automatico in mancanza di corrente
- Elettronica integrata per la gestione di due semafori (non necessita di centrale CP.TL)
- 6 diverse modalità di gestione spire magnetiche
- Predisposta per qualsiasi tipo di comando

1 FORCE 825K/I

CP1S | CP1SK



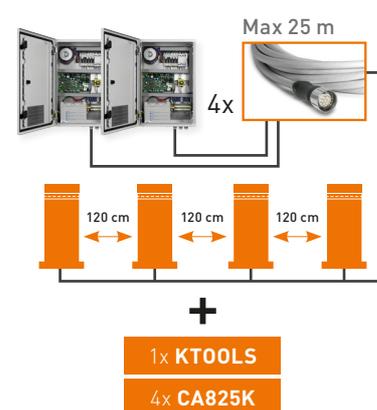
2 FORCE 825K/I

CP2S | CP2SK

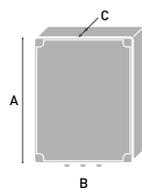


4 FORCE 825K/I

CP2S | CP2SK



SCHEMA TECNICO



	A (cm)	B (cm)	C (cm)	GRADO IP
CP1S	30	40	15	IP 66
CP2S	50	40	20	IP 66
CP1SK	40	40	20	IP 66
CP2SK	60	40	20	IP 66

