



FORCE 525/I

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



MADE IN ITALY



9343155 **FORCE 525**

9343157 **FORCE 525I**

Ø 254 mm • H500 mm • →✱ 10/11,2 mm



GESTIONE TRAFFICO



PUBBLICO



PRIVATO

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

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

FORCE

525/I

ALIMENTAZIONE	230 Vac 50/60 Hz
ALIMENTAZIONE MOTORE	24 Vdc
POTENZA MOTORE	90 W
ASSORBIMENTO MOTORE 24Vdc	7 A
CONSUMO STAND BY	11 W
CONSUMO PER LA DISCESA 24Vdc	1,4 A
FREQUENZA MASSIMA DI UTILIZZO*	900 cicli/giorno
GRADO DI PROTEZIONE	IP 68
TEMPERATURA OPERATIVA	-20 °C / +50 °C
LUBRIFICAZIONE	Grasso permanente
RESISTENZA ALL'IMPATTO	18.000 J
RESISTENZA ALLA ROTTURA	240.000 J
KG MASSA-KM/H	2.500-55
TEMPO DI SALITA 120mm/sec	6"
TEMPO DI DISCESA 160mm/sec	5"
FRENO	2N
PESO [dissuasore senza cassa]	118/128 kg

(*) 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.



Collegamento tra centrale e dissuasore PLUG&PLAY



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

ACCESSORI

RES
[9679001]



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

BUZZ
[9534040]



Avvisatore acustico (accessorio fornito premontato).

AUT
[9176980]



Dispositivo per la discesa automatica in caso di mancanza di corrente (accessorio fornito premontato).

EB5
[9360010]



Elettrofreno 5N (accessorio fornito premontato).

KTOOLS
[9089010]



Kit per l'installazione.

CA525A
[9150011]



Cassa di fondazione in acciaio trattato con cataforesi. Assemblaggio veloce mediante viti in dotazione.

TOP25
[9261010]



Coperchio per cassa CA525A.

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 525/I

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



MADE IN ITALY

CP1S	9176148	CP2S	9176149	CP4S	9176151
CP1SK	9176155	CP2SK	9176156	CP4SK	9176157

CARATTERISTICHE



1x **FORCE 525/I**

2x **FORCE 525/I**

3-4x **FORCE 525/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, CP4SK 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 800/I

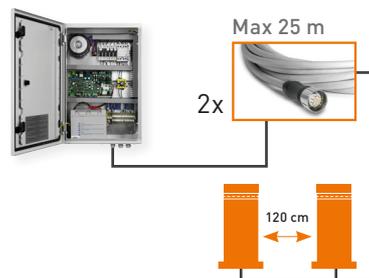
CP1S | CP1SK



1x **KT00LS**
1x **CA525A**

2 FORCE 800/I

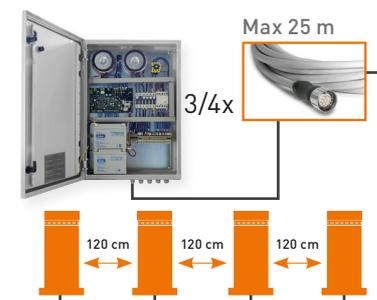
CP2S | CP2SK



1x **KT00LS**
2x **CA525A**

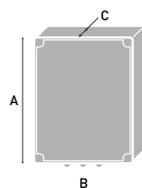
3-4 FORCE 800/I

CP4S | CP4SK



1x **KT00LS**
3/4x **CA525A**

SCHEMA TECNICO



	A (cm)	B (cm)	C (cm)	GRADO IP
CP1S	30	40	15	IP 66
CP2S	50	40	20	IP 66
CP4S	60	40	20	IP 66
CP1SK	40	40	20	IP 66
CP2SK	60	40	20	IP 66
CP4SK	70	50	20	IP 66

