



VIGILANT 500/I OMOLOGATO

Dissuasore elettromeccanico 24 Vdc disponibile con altezza 500 mm



**MADE
IN ITALY**



9343300

VIGILANT 500 OMOLOGATO

9343320

VIGILANT 500I OMOLOGATO

Ø 200 mm • H500 mm • *8/9,2 mm



GESTIONE
TRAFFICO



PUBBLICO



MERCATO
ITALIANO

Dissuasore elettromeccanico 24 Vdc omologato dal Ministero Italiano delle Infrastrutture e dei Trasporti (Prot. n° 4942 del 07-10-2011). 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 assemblabile sul posto 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

VIGILANT

500/I

ALIMENTAZIONE	230 Vac 50/60 Hz
ALIMENTAZIONE MOTORE	24 Vdc
POTENZA MOTORE	90 W
ASSORBIMENTO MOTORE 24Vdc	6 A
CONSUMO STAND BY	10 W
CONSUMO PER LA DISCESA 24Vdc	1 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	4"
TEMPO DI DISCESA 160mm/sec	3"
FRENO	2N
PESO (dissuasore senza cassa)	84/90 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

LD1/LD2
[9614167 /168]



Rilevatore di masse metalliche monocanale (LD1) bicanale (LD2). **L100**: cavo per spira magnetica (100m).

L100
[9171900]



Rilevatore di sirene bitonali del tipo utilizzato dai mezzi di soccorso. Invia un comando di discesa al dissuasore in presenza di sirene attive.

SIR1
[9176280]



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

RES
[9679001]



Avvisatore acustico (accessorio fornito premontato).

BUZZ
[9534040]



Kit per l'installazione.

KTTOOLS
[9089010]



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

CA500A
[9150002]



Coperchio per cassa CA500A.

TOP20
[9261000]



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

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

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



VIGILANT 500/I OMOLOGATO

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



MADE IN ITALY

CP1
OMOLOGATA 9176950
CP1K
OMOLOGATA 9176911

CP2
OMOLOGATA 9176955
CP2K
OMOLOGATA 9176912

CP4
OMOLOGATA 9176960
CP4K
OMOLOGATA 9176913

CARATTERISTICHE



1 VIGILANT 500/I OMOLOGATO



2 VIGILANT 500/I OMOLOGATO

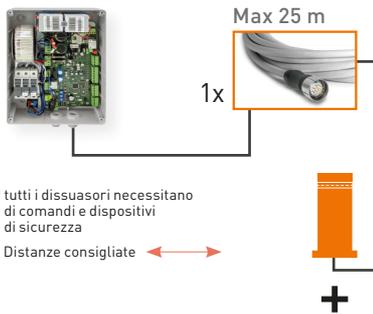


3-4 VIGILANT 500/I OMOLOGATO

- Alimentazione di rete: 230/250 Vac - 50/60 Hz - con trasformatore a doppio ingresso
- Dotata di dispositivo AUT per la discesa automatica in mancanza di corrente
- 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
- CP1K, CP2K, CP4K OMOLOGATA versione con batterie per funzionamento automatico in mancanza di corrente
- Elettronica integrata per la gestione di due semafori (non necessita di centrale CP.TL)
- Predisposta per qualsiasi tipo di comando

1 VIGILANT 500/I OMOLOGATO

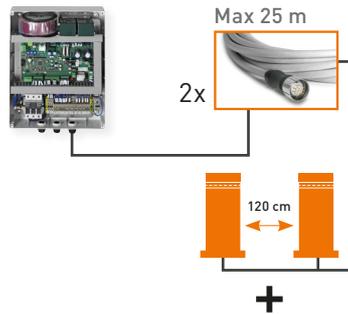
CP1 | CP1K OMOLOGATA



1x RES	1x KTOOLS	1x CA500A
1x LD1/LD2	L100	1x TOP20

2 VIGILANT 500/I OMOLOGATO

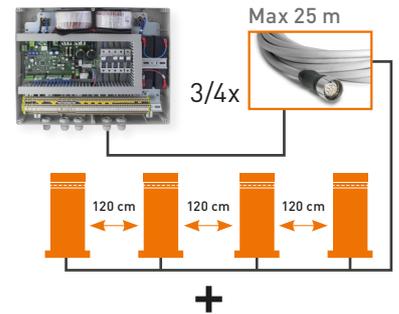
CP2 | CP2K OMOLOGATA



2x RES	1x KTOOLS	2x CA500A
1x LD1/LD2	L100	2x TOP20

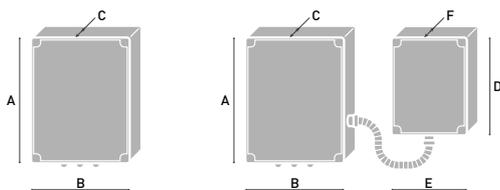
3-4 VIGILANT 500/I OMOLOGATO

CP4 | CP4K OMOLOGATA



3/4x RES	1x KTOOLS	3/4x CA500A
1x LD1/LD2	L100	3/4x TOP20

SCHEMA TECNICO



	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)	E (cm)	F (cm)	GRADO IP
CP1	30	22	12	-	-	-	IP 56
CP2	38	30	12	-	-	-	IP 56
CP4	46	38	12	-	-	-	IP 56
CP1K	30	22	12	30	22	12	IP 56
CP2K	38	30	12	30	22	12	IP 56
CP4K	38	46	12	30	22	12	IP 56

