

PROLOOP2

Rilevatore induttivo a spira magnetica per cancelli automatici, sistemi di barriere, parcheggi e dissuasori



Con **PROLOOP2**, il rilevamento tramite spire garantisce la massima affidabilità. Il sistema analizza i segnali delle spire induttive installate nel pavimento e rileva con precisione veicoli metallici di ogni tipo, dalle biciclette ai camion con rimorchio. Il comando intuitivo e la visualizzazione chiara rendono ProLoop2 semplice da usare, mentre la separazione galvanica tra spira e rilevatore assicura un funzionamento affidabile.

Il software intelligente e il design compatto semplificano ulteriormente utilizzo e messa in servizio.



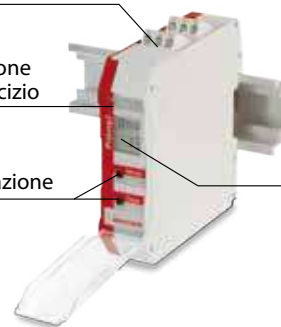
Rapido avvio
Facile programmazione e controllo
Programmazione indipendente per spira
Sistema integrato di misurazione
Programmabile in ogni momento

Morsettiere

Led di visualizzazione stato d'esercizio

Tasti di programmazione

Display LCD



- Tensione di alimentazione/Potenza assorbita:

24 V AC da -20% a +10%, 50/60 Hz, 2 W

24 V DC da -10% a +20%, 1,5 W

100-240 V AC $\pm 10\%$, 50/60 Hz, 2,9W

- Induttanza della spira: max. 20 a 1000 μH ; ideale 80 a 300 μH

- Gamma di frequenze: possibili 4 livelli

- Resistenza delle spire: < 8 Ohm con cavo di collegamento

- Relè d'uscita: Spira: AC-1: max. 240 V AC, 50/60 Hz; 2 A - DC-1: max. 30 V DC; 1 A

- Montaggio: diretto su guida DIN

- Collegamento: Morsetti a innesto

- Max. velocità di veicolo accettabile: 50km/h con spira magnetica corrispondente

- Classe di protezione: IP 20

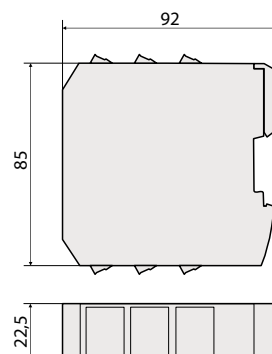
- Temperatura d'esercizio: da -20 °C a +60 °C

- Temperatura di stoccaggio: da -40 °C a +70 °C

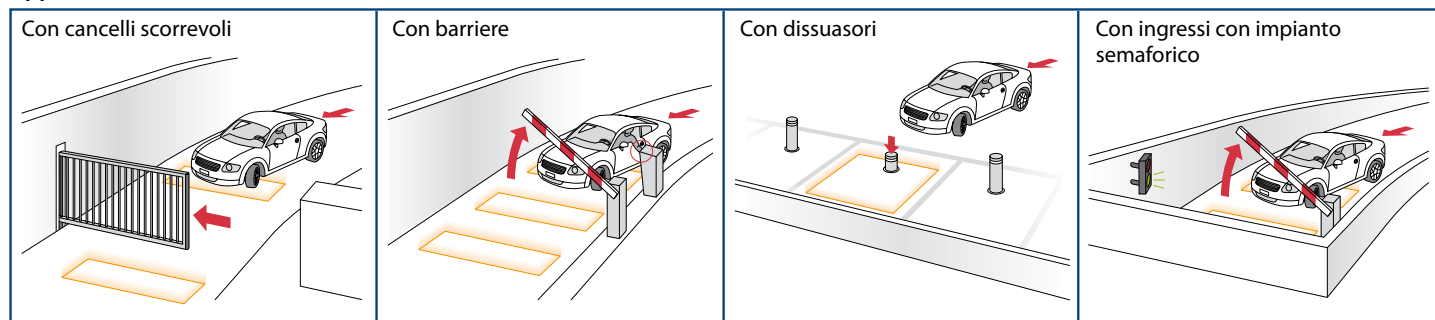
- Umidità dell'aria: < 95% non condensante

- Dimensioni: 22,5 x 94 x 90 mm (L x A x P)

- Conformità: RED 2014/53/EU



Applicazioni



APE - 791 / 262596	APE - 791 / 262670	APE - 791 / 262598	APE - 791 / 299900
 Rilevatore PROLOOP2	Alimentazione 24 Vac/Vdc spire 1	Alimentazione 110-240 Vac spire 1	Alimentazione 110-240 Vac spire 2

Per altre versioni di PROLOOP2 contattare il servizio clienti