

BARRIERA ELETTROMECCANICA PIVOTTANTE BLV-SP



Disponibile in tre versioni:

- Barriera veloce BLV-SP-1200: ha un'asta di lunghezza standard di 1,70 m ed è particolarmente adatta per applicazioni dove sono richiesti un elevato numero di aperture/chiusure e un'elevata velocità di manovra come per il cadenzamento.
- Barriera lenta BLV-SP-3600: ha un'asta di lunghezza standard di 2,90 m e trova applicazione in situazioni dove sono richiesti un limitato numero di aperture/chiusure e una velocità di manovra non particolarmente elevata come sbarra chiudi-pista.
- Barriera lenta BLV-SP-POF-4000: ha un'asta di lunghezza standard di 3,90 m e trova applicazione in situazioni dove sono richiesti un limitato numero di aperture/chiusure e una velocità di manovra non particolarmente elevata come sbarra chiudi-pista.

CARATTERISTICHE TECNICO-COSTRUTTIVE

- ⊙ Cabinet in acciaio inossidabile satinato, struttura portante spessore 3 mm.
- ⊙ Gruppo motoriduttore a coppia conica nella sbarra veloce di cadenzamento.

Barriera elettromeccanica ad alta automazione in acciaio inossidabile satinato ad azionamento rapido o lento, robusta e resistente agli urti è progettata per applicazioni come caselli autostradali e parcheggi

- ⊙ Gruppo motoriduttore a cascata di ingranaggi nella sbarra lenta chiudi pista (solo per BLV-SP-POF-4000)
- ⊙ Installazione sia a destra che sinistra della corsia senza bisogno di specifici adattamenti.
- ⊙ Velocità di apertura/chiusura dell'asta e rampe di accelerazione/decelerazione programmabili via software.
- ⊙ Mantenimento della posizione aperta/chiusa dell'asta:
 - Attraverso l'azionamento di un freno positivo (solo per BLV-SP-POF-4000)
 - In condizioni di mancanza di tensione per BLV-SP-1200 e BLV-SP-3600
- ⊙ Contatore progressivo non azzerabile del numero di cicli (apertura/chiusura).
- ⊙ Rilevatore induttivo proprietario a spira elettromagnetica gestito e montato sulla main board (opzionale).
- ⊙ Fotocellula di sicurezza, a tasteggio diretto, alloggiata all'esterno del cabinet e protetta da apposito carterino in acciaio inox posizionata in asse all'asta (opzionale).

BARRIERA ELETTROMECCANICA PIVOTTANTE **BLV-SP**

- ⊙ Pulsantiera interna per comandi locali contenente:
 - Interruttore magnetotermico di alimentazione
 - Deviatore per la selezione del funzionamento AUT/MAN
 - Pulsante di comando di apertura
 - Pulsante di comando di chiusura
- ⊙ Scheda a circuito stampato di gestione, interfaccia e potenza in contenitore connettorizzato.
- ⊙ Asta a sezione circolare Ø80 mm in alluminio estruso con catarifrangenti su entrambi i lati, dotata di 3 segnalatori luminosi a luce rossa a led ad alta efficienza lungo l'asta, costa pneumatica lungo il bordo inferiore.
- ⊙ Lunghezza standard dell'asta: 1,70 m per le sbarre veloci di cadenzamento e 2,90 m - 3,90 m per le sbarre lente chiudi-pista.
- ⊙ Velocità di apertura / chiusura:
 - 1,2/1,5 sec. per le sbarre veloci di cadenzamento
 - 4/5 sec. per le sbarre lente chiudi-pista.
- ⊙ Sistemi di pilotaggio:
 - Digital I/O (7 Input – 8 Output)
 - Porta seriale RS232-RS422-RS485
 - 10/100 Base-T Ethernet port con web server (opzionale)
- ⊙ Alimentazione: 230 VAC ± 10% - 50/60 Hz monofase.
- ⊙ Temperatura di esercizio: -25°C/+55°C (senza dispositivo di riscaldamento)
- ⊙ Grado di protezione: IP54