

BARRIERA

MHTM™ Micro Drive

Le barriere **PARKING PRO** Series sono state sviluppate specificamente per applicazioni in location molto frequentate.

La gamma non solo offre rapidi tempi di apertura, lungo ciclo vitale, affidabilità e qualità ma anche uno straordinario design, costi di funzionamento estremamente bassi, facilità di utilizzo ed una tecnologia praticamente senza manutenzione.

In poche parole le barriere **PARKING PRO** Series sono la prima scelta per i gestori di parcheggi e i fornitori di soluzioni (OEM) che vogliono fornire un sistema di controllo accessi semplice ed affidabile.

Parking
Technology

HUB



unità di controllo



L'unità di controllo MGC Pro rispetta la norma EN13849. E' situata sotto la copertura superiore ed è accessibile da ogni lato. La configurazione della barriera è facilmente effettuabile attraverso l'intuitiva interfaccia LCD, navigabile con appena quattro pulsanti.

varioboom & flangia staccabile



La tecnologia VarioBoom, grazie al bordo in schiuma, protegge dai danni alla barriera e riduce la pericolosità per le persone. Opzionalmente è disponibile una flangia che stacca la barriera dal supporto in caso di un contatto indesiderato o un attraversamento forzato.

- **Elevata facilità d'uso e massima accessibilità**
- **Solo 95W di consumo energetico**
- **Media di 10mln di cicli senza guasti**
- **Unità di controllo di sicurezza (EN13849)**
- **Connettività massima (I/O, TCP/IP, RS-485 etc.)**
- **Realizzate in alluminio ed acciaio per resistere alla corrosione**
- **Vincitrice del Red Dot Design Award 2012 e del German Design Award 2014**

CARATTERISTICHE

Colori standard:	3 varianti
Verniciature personalizzate:	Opzionale
VarioBoom:	Standard
Kit di estensione VarioBoom:	Opzionale
Unità di controllo:	MGC Pro
Loop detector integrato a 2 canali:	Standard
Unità di controllo estensibile modularmente:	Standard
Carico I/O variabile:	Standard
Numero di ingressi digitali:	8
Numero di relay/uscite digitali:	6/4
Tempo di chiusura impostabile:	Standard
Tempo di apertura impostabile:	Standard
Batteria solare:	Opzionale
Accessori estesi:	Opzionali
Numero di cicli:	10 milioni

motore



Il motore è di piccole dimensioni pur producendo un'elevata coppia al costo di un bassissimo consumo di potenza. La riserva di coppia disponibile garantisce performance ottimali anche nelle peggiori condizioni meteo. Il motore, la sua unità di controllo e tutti gli ingranaggi sono combinati e compatti.

strisce luminose a LED



Le strisce a led opzionali illuminano il margine inferiore della barriera su entrambi i lati e sono installati sotto la protezione del braccio. Queste aumentano esponenzialmente la visibilità della barriera, che risulta maggiormente visibile in qualsiasi condizione rispetto ad una non illuminata.

DATI TECNICI

Max larghezza corsia:	3,5 m
Tempo di apertura/chiusura:	1,3 sec
Max consumo energetico:	95 W
Ciclo di servizio:	100%
Voltaggio di alimentazione:	85-264 V AC
Frequenza:	50-60 Hz
Dimensioni:	315x360x915 mm
Peso (senza sbarra):	40 kg
Materiale telaio:	Alluminio verniciato a polvere
Materiale base:	Acciaio verniciato a polvere
Classe di protezione:	IP54
Rispetta le normative:	2004/108/EC, 2006/95/EC, 2006/42/EC, CE, UL 325
Temperatura di funzionamento:	-30°C / 55°C