



Serie FG:
Dispositivo di blocco
per porte certificato
EN 81-20 ed EN 81-50



Passion for Quality

Serie FG:

Dispositivo di blocco per porte certificato EN 81-20 ed EN 81-50



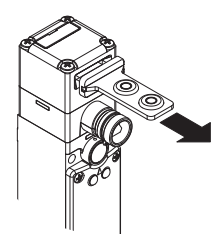
Gli interruttori di sicurezza ad azionatore separato con blocco serie FG, oltre ad essere dei collaudati interblocchi con blocco secondo norma ISO 14119, nelle loro versioni con opzione -V70V90 sono conformi alle norme EN 81-20 e EN 81-50: trovano così impiego come dispositivi di bloccaggio per porte battenti o scorrevoli di ascensori e montacarichi.

La porta della cabina viene sbloccata alimentando l'elettromagnete interno, il quale libera l'azionatore inserito nella testa permettendo l'apertura della porta.

Questi dispositivi di blocco a forza maggiorata soddisfano i requisiti di ritenuta (3000 N), ed hanno superato tutti i test previsti dalle norme EN 81-20 ed EN 81-50 (certificato IMQ CA 50.00781).

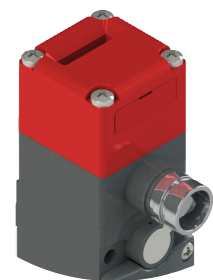
Essi si contraddistinguono sul mercato grazie alle dimensioni compatte abbinate ad una custodia completamente in metallo, che assicura inoltre un grado di protezione IP67.

FORZA DI RITENUTA AZIONATORE BLOCCATO



Il robusto sistema di interblocco garantisce una forza di ritenuta massima dell'azionatore pari a 3000 N.

DISPOSITIVI DI SBLOCCO A SERRATURA CON CHIAVE TRIANGOLARE



Lo sblocco ausiliario, a sagoma triangolare, è realizzato secondo la norma DIN 22417 ed è aderente alle indicazioni della EN 81-20.

E' previsto con ritorno a molla della chiave, in modo da impedire di lasciare l'interruttore di sicurezza sbloccato con la porta di piano chiusa.

CUSTODIA IN METALLO

La custodia, totalmente in metallo, rende l'interruttore particolarmente resistente, mentre la ridotta sezione (40x40 mm) ne consente il montaggio anche in spazi ristretti.

GRADO DI PROTEZIONE IP67

IP67

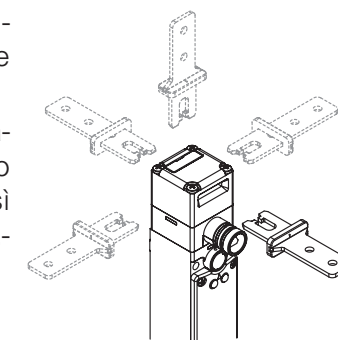
Progettati per essere impiegati anche nelle situazioni ambientali più gravose, questi dispositivi superano il test di immersione IP67 secondo la norma EN 60529. Possono

quindi essere utilizzati in tutti gli ambienti dove è richiesto il massimo grado di protezione dell'involucro.

TESTA E DISPOSITIVI ORIENTABILI

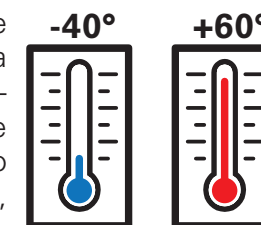
La testa può essere rapidamente posizionata su tutti i quattro lati agendo sulle 4 viti di fissaggio.

Anche i dispositivi di sblocco a serratura ed il pulsante di sblocco si possono orientare di 90° in 90°, ottenendo così con lo stesso articolo ben 32 configurazioni differenti.



CAMPO DI TEMPERATURA ESTESO

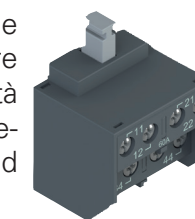
Si possono ordinare versioni speciali adatte per l'impiego in luoghi dove la temperatura ambiente varia da -40°C a +60°C. Gli speciali materiali utilizzati per realizzare queste versioni, mantengono inalterate le loro caratteristiche anche in queste condizioni, ampliando le possibilità di installazione.



UNITÀ DI CONTATTO A 4 CONTATTI

Innovativa unità di contatto a 4 contatti disponibile in diverse configurazioni di contatti per monitorare l'azionatore o l'elettromagnete (brevettata). L'unità è dotata di viti imperdibili e piastrine autosollevanti. Protezioni anti-dito rimovibili per capicorda ad occhio.

Contatti elettrici ad elevata affidabilità a 4 punti di appoggio e doppia interruzione.

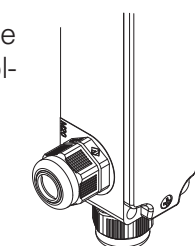


MARCATURA LASER

Tutti gli interruttori della serie FG vengono marcati in modo indelebile, tramite un sistema laser dedicato che rende la marcatura adatta anche agli ambienti estremi. Grazie a questo sistema, che non utilizza etichette, si previene la perdita dei dati di targa e si ottiene una maggiore resistenza della marcatura nel tempo.

TRE ENTRATE CAVI

L'interruttore è dotato di tre entrate cavi in diverse direzioni. Ciò consente la sua applicazione con collegamenti in serie o in luoghi angusti.





pizzato

PASSION FOR QUALITY

Pizzato Elettrica s.r.l.

via Torino, 1 - 36063 Marostica (VI) Italia

Telefono: +39 0424.470.930

E-mail: info@pizzato.com

Sito web: www.pizzato.com

Ogni informazione o esempio applicativo, inclusi gli schemi di collegamento, illustrati in questa documentazione sono da intendersi puramente descrittivi. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che i prodotti siano scelti e applicati secondo quanto prescritto dalle Norme affinché non si verifichino danni a cose o persone. I disegni e i dati contenuti in questa pubblicazione non sono impegnativi e ci riserviamo, nell'intento di migliorare la qualità dei nostri prodotti, il diritto di modificarli in qualsiasi momento e senza alcun preavviso. Ogni diritto sui contenuti della presente pubblicazione è riservato ai sensi della normativa vigente a tutela della proprietà intellettuale. La riproduzione, la pubblicazione, la distribuzione e la modifica, totale o parziale, di tutto o parte del materiale originale ivi contenuto (tra cui, a titolo esemplificativo e non esaustivo, i testi, le immagini, le elaborazioni grafiche), sia su supporto cartaceo che elettronico, sono espressamente vietate in assenza di autorizzazione scritta da parte di Pizzato Elettrica Srl. Tutti i diritti riservati. © 2024 Copyright Pizzato Elettrica.

ZE BRC31A24-ITA



8 018851 643422