

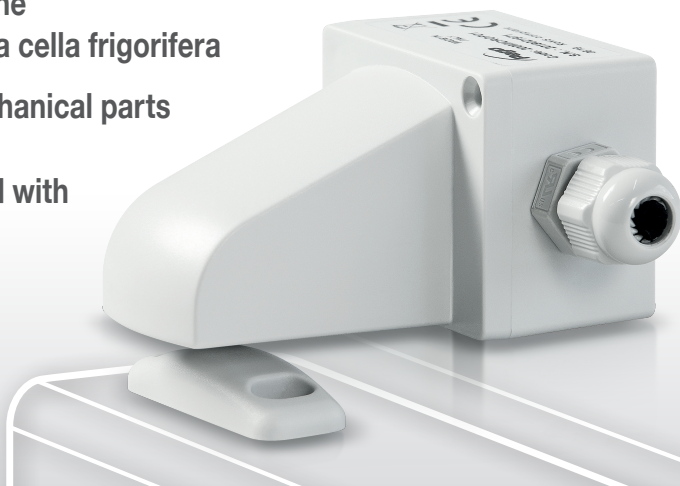


MICROPORTA MAGNETICO MAGNETIC DOOR SWITCH

MicroP

Senza parti meccaniche in movimento
Facilità di installazione
Estetica abbinata alla cella frigorifera

Without moving mechanical parts
Easy installation
**Aesthetics combined with
the cold room**



MICROPORTA MAGNETICO COMPATIBILE CON TUTTE LE ELETTRONICHE CON INGRESSO DIGITALE IN BASSA TENSIONE

200MICROP01 è un microporta magnetico compatibile con tutte le elettroniche Pego e le elettroniche con ingresso digitale in bassa tensione. La semplicità di installazione e la sua tecnologia lo rendono l'accessorio ideale per la gestione della cella.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Contatto chiuso quando il magnete è in prossimità del sensore (porta chiusa).
- Nessuna calibrazione necessaria.
- Il lato d'uscita del cavo può essere stabilito in fase di installazione, ruotando di 180° il fondo.

MAGNETIC DOOR SWITCH COMPATIBLE WITH ALL ELECTRONIC PANELS WITH LOW VOLTAGE DIGITAL INPUT

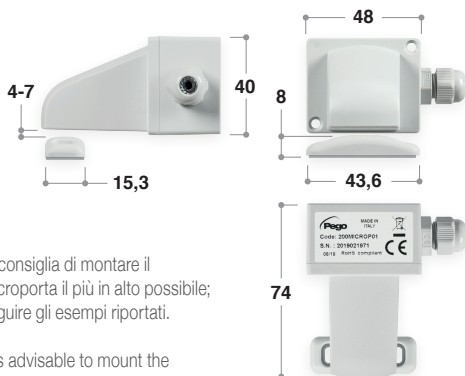
200MICROP01 is a magnetic door switch compatible with all Pego electronics and electronic panels with low voltage digital input. The simplicity of installation and its technology make it the ideal accessory for cell management.

MAIN FEATURES

- Contact closed when the magnet is near the sensor (door closed).
- No calibration required.
- The cable exit side can be established during installation, by turning the bottom by 180°.



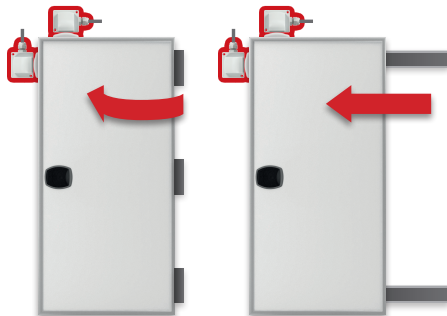
DIMENSIONI - DIMENSIONS (mm)



Si consiglia di montare il microporta il più in alto possibile; seguire gli esempi riportati.

It is advisable to mount the door switch as high as possible; follow the examples below.

ESEMPI DI INSTALLAZIONE - INSTALLATION EXAMPLES



VARIANTI DI MONTAGGIO - MOUNTING VARIATIONS



Caratteristiche Elettriche

Potenza commutabile	10 W
Tensione commutabile	200 VDC - 140 VAC RMS
Corrente commutabile	500 mA DC - 500 mA AC RMS
Numero di cicli	1.000.000.000 (1V, 10 mA)

Condizioni Climatiche

Temperatura di lavoro	-20 T 90 °C	Umidità < 90% U.R. non condensante
Temperatura di immagazzinamento	-20 T 90 °C	Umidità < 90% U.R. non condensante
Ambienti di lavoro non idonei	Ambienti con forti vibrazioni o urti; atmosfere aggressive, inquinanti o corrosive, esposizione all'irraggiamento solare diretto, con atmosfere esplosive o gas infiammabili.	

Caratteristiche Generali

Entrata cavo	PG7, diametro max cavo = 7 mm Ingresso lato destro o sinistro, ruotando il fondo.
Collegamento elettrico	Morsetti fissi a vite per cavi sez. da 0,2 a 1,5 mm ²
Tipo contatto	N.O.

Caratteristiche dimensionali, di isolamento e meccaniche

Dimensioni	74 x 48 x 40 mm (sensore) 44 x 15 x 8 mm (magnete)
Grado di protezione	IP65
Montaggio	Con viti fornite
Contenitore	Corpo plastico in PC + ABS UL94 V-0

Electrical characteristics

Switched power	10 W
Switched voltage	200 VDC - 140 VAC RMS
Switched current	500 mA DC - 500 mA AC RMS
Number of cycles	1.000.000.000 (1V, 10 mA)

Environment conditions

Operating temperature	-20 T 90 °C	Humidity < 90% Rel. Hum. not condensing
Storage temperature	-20 T 90 °C	Humidity < 90% Rel. Hum. not condensing
Unsuitable operating environments	Environments with strong vibrations or impacts; aggressive, polluted or corrosive atmospheres, exposure to direct solar radiation, explosive atmospheres or flammable gas.	

General characteristics

Cable entry	PG7, max cable diameter = 7 mm Right or left side entry, rotating the bottom.
Electrical connection	Fixed screw terminals for cables with cross-sections from 0.2 a 1.5 mm ²
Type of contact	N.O.

Dimensional, insulation and mechanical characteristics

Dimensions	74 x 48 x 40 mm (sensor) 44 x 15 x 8 mm (magnet)
Front protection rating	IP65
Installation	With supplied screws
Casing	Plastic body in PC + ABS UL94 V-0

