

Contatto magnetico in alluminio di potenza • Serie 460

- **Conforme e in fase di certificazione secondo EN50131-2-6**
- **Montaggio a vista**
- **In alluminio pressofuso**
- **Grandi distanze di funzionamento**
- **Adatto per infissi di qualsiasi materiale**



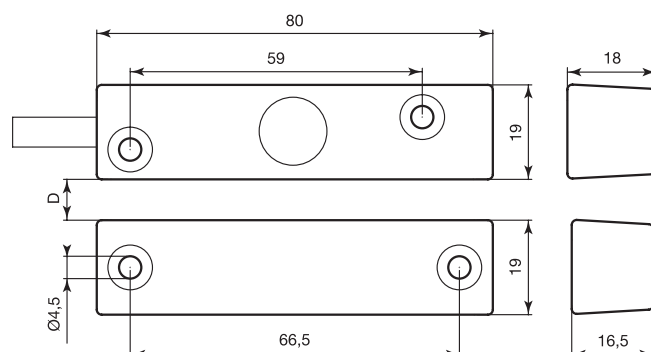
Contatto magnetico in alluminio per il montaggio a vista. Grazie alla robusta struttura in alluminio è adatto per impieghi in industrie, centri commerciali, ecc. La grande distanza di funzionamento ne permette l'utilizzo su infissi di qualsiasi materiale e con giochi elevati. Disponibile con connessione a filo e a morsetti (modelli 462). Nei modelli con connessione a filo la parte reed contiene



un'ampolla incapsulata ermeticamente con resina poliuretanica insieme ad un loop di tamper per ridurre le possibilità di effrazione. La versione a morsetti è provvista di protezione contro lo strappo ed un circuito stampato in grado di alloggiare eventuali resistenze di bilanciamento. Predisposizione per guaina di protezione cavo in acciaio plastificato diametro 10 mm (non fornita).

Specifiche generali

Materiale contenitore	Alluminio pressofuso
Funzionamento	Contatto reed uscita NC con magnete vicino o contatto reed in scambio
Tipo di connessione	A filo o a morsetti (2 per contatto - 3 per contatto in scambio + 2 per tamper)
Temp. di funzionamento	-25°C ÷ +55°C
Grado di protezione	IP 65 (solo per versione con connessione a filo)
Dotazione standard	Tappi antisvitamento, pressacavo, tamper, distanziale in plastica (non per modelli 462)
Imballo	2 pz. / confezione



Codici ordinazione

Codice	D max (no ferro)	D max (su ferro)	Tipo di contatto	Tensione max	Corrente max	Potenza max	N° fili	Lunghezza cavo	Approvazioni	Grado di sicurezza	Classe ambientale	Peso confezione
460-CSA	21 mm	14 mm	NC*	200 Vcc	1 A	10 W	4	1,2 m	IMQ Liv. I** Vds G191590 Cl.B	2	4	0,30 Kg
460-FR	21 mm	14 mm	NC*	200 Vcc	1 A	10 W	4	1,2 m	NF A2P TYPE 3	2	4	0,30 Kg
460-S	15 mm	10 mm	scambio	100 Vcc	300 mA	3 W	5	1,2 m	-	2	4	0,30 Kg
460-TF-2	21 mm	14 mm	NC*	200 Vcc	1 A	10 W	4	2,0 m	IMQ Liv. I**	2	4	0,35 Kg
462-M	20 mm	15 mm	NC*	200 Vcc	1 A	10 W	4 mors.	-	IMQ Liv. I**	2	2	0,25 Kg
462-SM	14 mm	10 mm	scambio	100 Vcc	300 mA	3 W	5 mors.	-	-	2	2	0,25 Kg

Il "Grado di Sicurezza" e la "Classe Ambientale" sono due nuove classificazioni introdotte dalla norma EN50131, per maggiori informazioni consultare pag.66
D max: distanza di installazione massima

* Con magnete vicino

** Omologato IMQ per utilizzo esterno

I dati di tensione massima indicati sono relativi alle ampole reed interne ai contatti, il prodotto deve comunque essere utilizzato entro i limiti di bassissima tensione (tensione max 74 Vcc - 49 Vca)

Accessori (vedi pagina 28)

461-CSA	Distanziale in plastica per serie 460 - 462
AG-10	Guaina in acciaio plastificato nera - 10 m

462-M

