



ART. 416-TF

Contatto magnetico da incasso / Flush-mounting magnetic contact

SPECIFICHE GENERALI GENERAL SPECIFICATIONS

Materiale contenitore Housing material	Termoplastico Thermoplastic
Funzionamento Operation	NC con i due componenti vicini NC when the two components are near
Temp. di funzionamento Operating temperature	-10°C ÷ +40°C
Grado di protezione IP degree	Parametro non soggetto a certificazione per contatti in classe II (dichiarato IP65 da Cooper CSA) Class II contacts do not require IP certification (declared IP65 by Cooper CSA)
V max	42,4 Vpeak - 60 Vdc
I max	1 A
W max	10 W
Identificazione Identification	Numero seriale/lotto su ogni componente Serial number/batch on each component

I contatti magnetici sono componenti passivi, le grandezze elettriche indicate sono le massime applicabili
Magnetic contacts are passive components, max applicable voltage and current are displayed in table

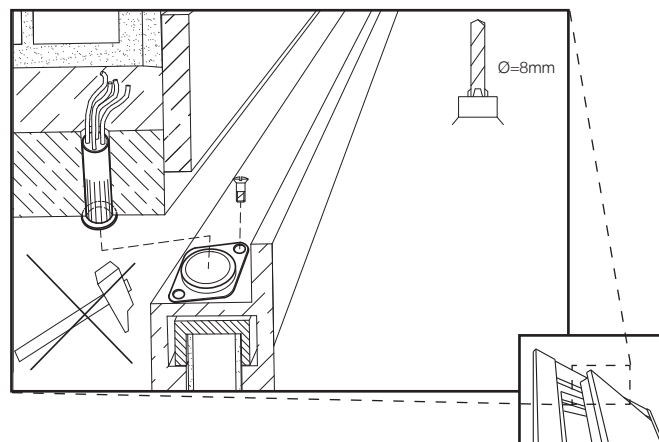
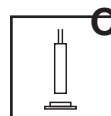
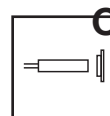
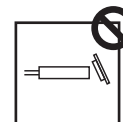
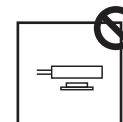
EN50131-2-6

GR 2

CL II



INSTALLAZIONE CONFORME ALLA NORMA INSTALLATION AS PER STANDARD



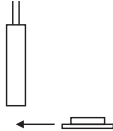
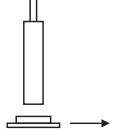
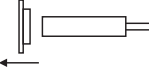
La certificazione decade per installazioni diverse da quelle rappresentate nelle figure.
Certification is void if the devices are installed differently.

CSA08913-C

@Copyright Cooper CSA 2012

DISTANZE OPERATIVE / OPERATIONAL APPROACH AND REMOVAL DISTANCES

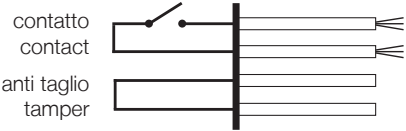
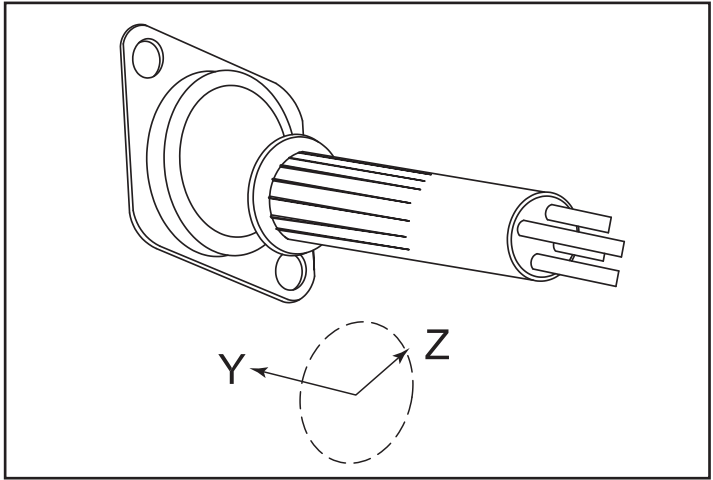
Installare i due corpi a distanza Y inferiore a 16mm (distanza raccomandata 7mm). Le distanze operative riportate in tabella per l'asse Z sono state calcolate con i corpi installati alla distanza raccomandata. Non installare su superfici ferromagnetiche.
Install the two components at Y distance less than 16mm (recommended 7mm). The operating distances displayed in table for the axis Z have been calculated with the components mounted at the recommended distance. Do not install on ferromagnetic surfaces.

Asse / Axis	Z		Y	
Azione / Action				
Contatto / Contact				
Superfici non ferromagnetiche Non-ferromagnetic surfaces	12 mm	20 mm	16 mm	21 mm
Superfici ferromagnetiche Ferromagnetic surfaces				
Tolleranze / Tolerance	-0% +50%	+0%-40%	-0% +30%	+0% -20%

INDICAZIONI DI FISSAGGIO / FIXING INSTRUCTIONS

Fissare le parti tenendo conto delle distanze operative riportate in tabella.
Non applicare su superfici ferromagnetiche.
Fissare la gabbia magnete con viti autofilettanti $\varnothing 2,9 \div 3,9$
Fix the elements paying attention to the operational approach and removal distance. Do not apply on ferromagnetic surfaces.
Use $\varnothing 2.9 \div 3.9$ tapping screws to fix the magnet cage.

COLLEGAMENTO / WIRING



MANUALE

Documentazione tecnica

Documentazione originale del produttore, messa a disposizione da CTS Tecnologie.

Sei un installatore o un'azienda?

Registrati all'area clienti per vedere i prezzi, ordinare online e scaricare cataloghi e listini dei marchi che distribuiamo.

www.ctstecnologie.it/registrazione

Contatti

Email	info@ctstecnologie.it
Sede	Via Ugo la Malfa 8, 20128 Milano
Sito	www.ctstecnologie.it

Vendita in tutta Italia · Assistenza tecnica in Lombardia

Cosa trovi da CTS Tecnologie

- Oltre 2.000 prodotti per antintrusione, videosorveglianza, antincendio e controllo accessi
- Consulenza per preparare preventivi con le soluzioni adatte al cliente
- Assistenza ai tecnici per installazione e programmazione dei marchi trattati
- Formazione tecnico-commerciale sulle apparecchiature distribuite