

Foglio Istruzioni

Instruction Leaflet **CSA08912-F**

June 2019

460-CSA

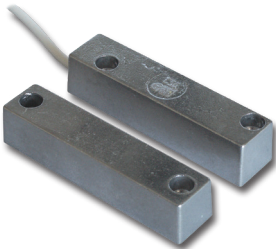
460-TF-2

Contatto magnetico in alluminio

Aluminium magnetic contact

460-CSA: elevate distanze operative, cavo 1,2m / high operational distances, 1.2m cable

460-TF-2: elevate distanze operative, cavo 2m / high operational distances, 2m cable



EN50131-2-6

GR 2

CL III



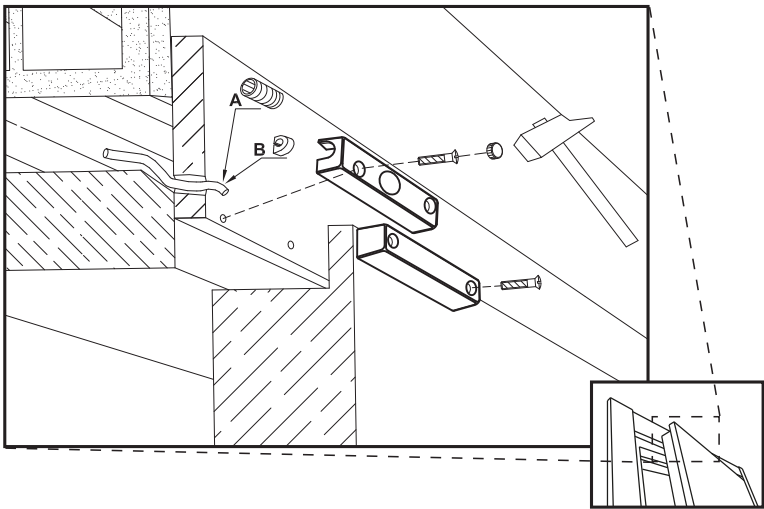
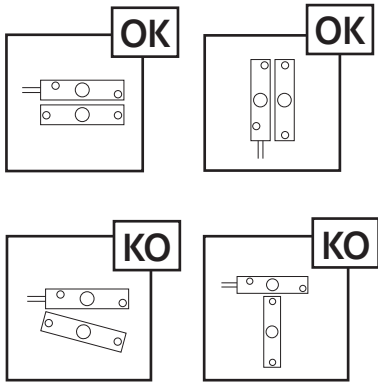
Specifiche generali/General specifications

Materiale contenitore/Housing material	Alluminio pressofuso / Die-cast aluminium
Funzionamento/Operation	NC con i due componenti vicini / NC when the two components are near
Temp. di funzionamento/Operating temperature	-25°C ÷ +50°C
Grado di protezione/IP degree	Certificato IPx2 (dichiarato IP65 da Cooper CSA) / Certified IPx2 (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

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.

Distanze operative/Operational approach and removal distances

Su superfici non ferromagnetiche installare i due corpi a distanza Y inferiore a 21mm, su superfici ferromagnetiche a distanza Y inferiore a 14mm. Le distanze operative riportate in tabella per gli assi X e Z sono state calcolate con i corpi installati alla distanza Y = 5mm (superfici non ferromagnetiche), Y= 4mm (superfici ferromagnetiche).

Install the two components at Y distance less than 21mm on non-ferromagnetic surfaces, at Y distance less than 14mm on ferromagnetic surfaces. The operating distances displayed in table for axes X and Z have been calculated with the components mounted at distance Y = 5mm (non-ferromagnetic surfaces), Y = 4mm (ferromagnetic surfaces).

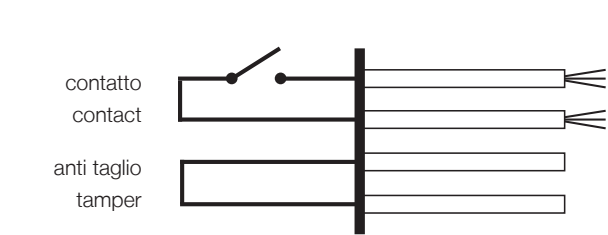
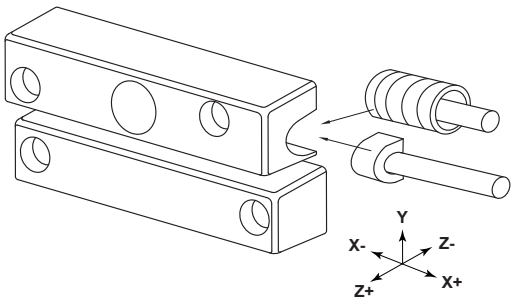
Asse/Axis	Z+		Z-		X+ / X-		Y	
Azione/Action								
Contatto/Contact								
Superfici non ferromagnetiche Non-ferromagnetic surfaces	14 mm	22 mm	42 mm	60 mm	18 mm	33 mm	21 mm	33 mm
Superfici ferromagnetiche Ferromagnetic surfaces	14 mm	20 mm	20 mm	28 mm	14 mm	20 mm	14 mm	23 mm
Tolleranze/Tolerance	-0% +30%	+0% -30%	-0% +30%	+0% -30%	-0% +30%	+0% -30%	-0% +50%	+0% -30%

Indicazioni di fissaggio/Fixing instructions

Fissare i componenti tenendo conto delle distanze operative riportate in tabella. Utilizzare viti autofilettanti $\varnothing 3,5\div 3,9$. Inserire i tappi a protezione delle viti di fissaggio.

Fix the elements paying attention to the operational approach and removal distance. Use $\varnothing 3.5\div 3.9$ self-tapping screws. Insert the plugs to protect screws.

Collegamento/Wiring



Il simbolo del bidone barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'adeguata raccolta differenziata, per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento, contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.

The crossed-out wheeled bin symbol indicates that waste electrical and electronic equipment should not be discarded together with unseparated household waste, but must be collected separately. The product should be handed in for recycling in accordance with the local environmental regulations for waste disposal. By separating waste electrical and electronic equipment, you will help reduce the volume of waste sent for incineration or land-fills and minimize any potential negative impact on human health and environment.



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