



**ART. 1051-CSA** Contatto magnetico ad incasso / Flush-mounting magnetic contact

**SPECIFICHE GENERALI**  
**GENERAL SPECIFICATIONS**

|                                                               |                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Materiale contenitore</b><br><b>Housing material</b>       | Alluminio anodizzato<br>Annealed aluminium                                                                                                                                           |
| <b>Materiale placca</b><br><b>Plate material</b>              | Ottone nichelato<br>Nickel-plated brass                                                                                                                                              |
| <b>Funzionamento</b><br><b>Operation</b>                      | NC con i due componenti vicini<br>NC when the two components are near                                                                                                                |
| <b>Temp. di funzionamento</b><br><b>Operating temperature</b> | -10°C ÷ +40°C                                                                                                                                                                        |
| <b>Grado di protezione</b><br><b>IP degree</b>                | Parametro non soggetto a certificazione per contatti in classe II (dichiarato IP40 da Cooper CSA)<br>Class II contacts do not require IP certification (declared IP40 by Cooper CSA) |
| <b>V max</b>                                                  | 42,4 Vpeak - 60Vdc                                                                                                                                                                   |
| <b>I max</b>                                                  | 300 mA                                                                                                                                                                               |
| <b>W max</b>                                                  | 3 W                                                                                                                                                                                  |
| <b>Identificazione</b><br><b>Identification</b>               | Numero seriale/lotto su ogni componente<br>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

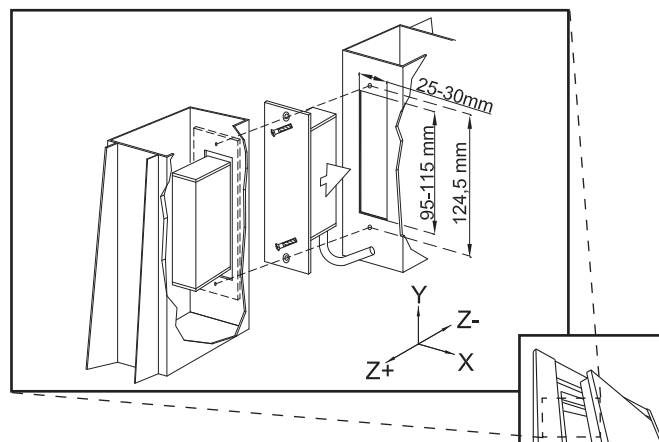
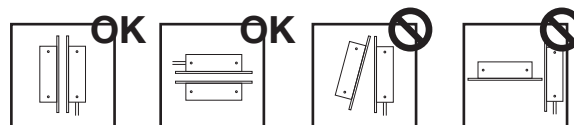
GR 3

CL II



Cooper CSA Srl Corsico (MI) Italy N.Verde: 800-449433 www.coopercsa.it

**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.

CSA08911-F

@Copyright Cooper CSA 2012

## DISTANZE OPERATIVE / OPERATIONAL APPROACH AND REMOVAL DISTANCES

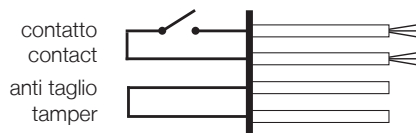
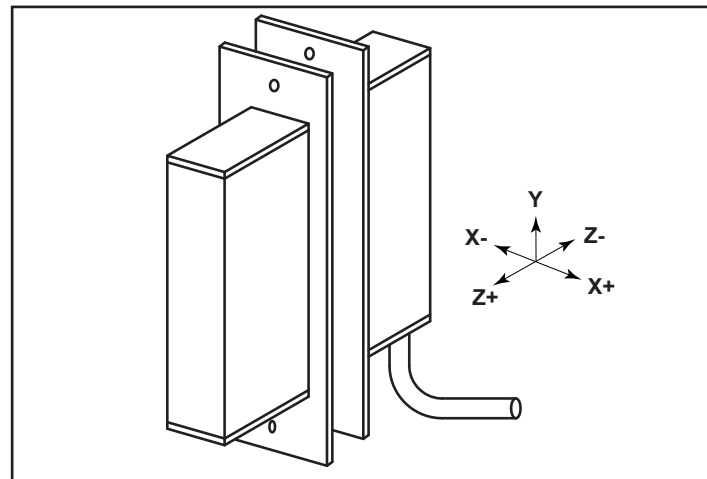
Su superfici non ferromagnetiche installare i due corpi a distanza Y inferiore a 10mm (distanza raccomandata 6mm), su superfici ferromagnetiche a distanza Y inferiore a 7mm (distanza raccomandata 4mm). Le distanze operative riportate in tabella per gli assi X e Z sono state calcolate con i corpi installati alla distanza raccomandata.  
Install the two components at Y distance less than 10mm (recommended 6mm) on non-ferromagnetic surfaces, at Y distance less than 7mm (recommended 4mm) on ferromagnetic surfaces. The operating distances displayed in table for axes X and Z have been calculated with the components mounted at the recommended distance.

| Asse / Axis                                                 | Z+        |          | Z-       |          | X+ / X-   |          | Y        |          |
|-------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|
| Azione<br>Action                                            |           |          |          |          |           |          |          |          |
| Contatto<br>Contact                                         |           |          |          |          |           |          |          |          |
| Superfici non ferromagnetiche<br>Non-ferromagnetic surfaces | 14 mm     | 28 mm    | 16 mm    | 28 mm    | 7 mm      | 16 mm    | 10 mm    | 16 mm    |
| Superfici ferromagnetiche<br>Ferromagnetic surfaces         | 7 mm      | 16 mm    | 8 mm     | 15 mm    | 6 mm      | 14 mm    | 7 mm     | 12 mm    |
| Tolleranze / Tolerance                                      | -0% +100% | +0% -50% | -0% +50% | +0% -40% | -0% +100% | +0% -50% | -0% +50% | +0% -40% |

## INDICAZIONI DI FISSAGGIO / FIXING INSTRUCTIONS

Ricavare gli alloggiamenti necessari all'interno degli infissi. Fissare i contatti controllando le distanze operative. Utilizzare viti autofilettanti  $\varnothing 2,9 \div 3,9$ .  
Prepare the cutouts inside the doors/windows. Fix the contacts checking the operational approach and removal distances. Use  $\varnothing 2,9 \div 3,9$  tapping screws

## 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](http://www.ctstecnologie.it/registrazione)

## Contatti

|       |                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------|
| Email | <a href="mailto:info@ctstecnologie.it">info@ctstecnologie.it</a> |
| Sede  | Via Ugo la Malfa 8, 20128 Milano                                 |
| Sito  | <a href="http://www.ctstecnologie.it">www.ctstecnologie.it</a>   |

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