



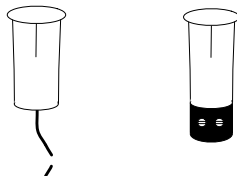
## Contatti antimascheramento ad alta sicurezza - Serie R da incasso



### CARATTERISTICHE TECNICHE CONTATTI SERIE CLR-TW

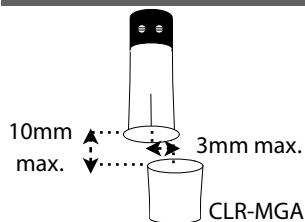
CLR-TW-4C

CLR-TW-T



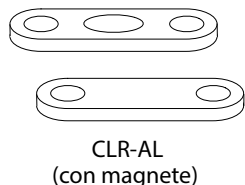
- \* Dimensioni in mm (d x h):  
CLR-TW-T: 9x28  
CLR-TW-4C: 9x20
- \* Contatto CHIUSO con magnete in pos. sicura
- \* Parametri elettrici (max): 30VDC, 250mA, 0.25W
- \* Resistenza a shock meccanici: 100G
- \* Struttura interna completamente resinata
- \* Doppio bilanciamento in parallelo con 2 resistenze 10 KΩ integrate
- \* Compatibile Grado 3, c. a. IV (4C) - II (T) EN 50131-2-6

### INSTALLAZIONE SU INFISSI IN LEGNO



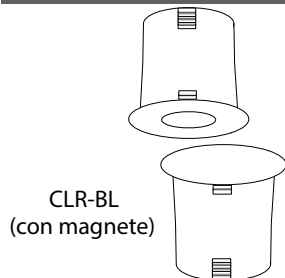
- \* Utilizzare magnete CLR-MGA
- \* Preparare i fori sia per il contatto che per il magnete con una punta da 9,5mm di diametro
- \* Inserire contatto e magnete nell'infisso a pressione
- \* Distanza di attivazione: 10mm max
- \* Fuori asse tollerato: 3mm max

### INSTALLAZIONE SU INFISSI IN ALLUMINIO O PVC



- \* Utilizzare accessorio CLR-AL con relativo magnete
- \* Preparare il foro per il contatto con una punta da 10mm di diametro
- \* Inserire il contatto nell'accessorio
- \* Fissare gli accessori all'infisso con viti auto filettanti
- \* Distanza di attivazione: 8mm max
- \* Fuori asse tollerato: 3mm max

### INSTALLAZIONE SU INFISSI BLINDATI IN ACCIAIO



- \* Utilizzare accessorio CLR-BL con relativo magnete
- \* Preparare i fori per accessorio e magnete con una punta da 20mm di diametro
- \* Inserire il contatto nell'accessorio
- \* Inserire gli accessori nell'infisso a pressione
- \* Distanza di attivazione: 6mm max
- \* Fuori asse tollerato: 3mm max

ATTENZIONE: non utilizzare magneti differenti da quelli qui indicati



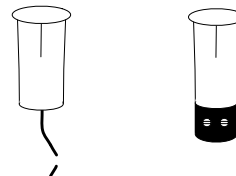
## High security anti-masking magnetic contacts R Series flush mount



### TECHNICAL CHARACTERISTICS CLR-TW SERIES

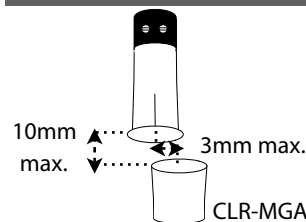
CLR-TW-4C

CLR-TW-T



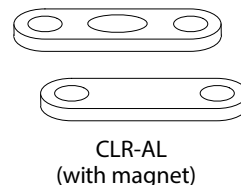
- \* Dimensions in mm (d x h):  
CLR-TW-T: 9x28  
CLR-TW-4C: 9x20
- \* Contact closed with magnet in secure position
- \* Electrical parameters (max): 30VDC, 250mA, 0.25W
- \* Resistance to mechanical shocks: up to 100g acceleration
- \* Internal circuitry fully potted
- \* Double parallel balancing with 2 resistors 10 KΩ integrate
- \* Compliance: Grade 3, c. a. IV (4C) - II (T) EN 50131-2-6

### WOODEN FRAMES INSTALLATION



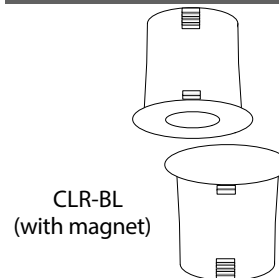
- \* Use CLR-MGA magnet
- \* Drill two 9.5 mm diameter holes for both contact and magnet
- \* Press into the holes both contact and magnet
- \* Activation distance: 10mm max
- \* Off-axis tolerated: 3mm max

### ALUMINION OR PVC INSTALLATION



- \* Use CLR-AL adapter with magnet
- \* Drill one 10mm diameter hole for the contact
- \* Pass the contact through the adapter
- \* Fix the adapter to the frame with self-tapping screws
- \* Activation distance: 8mm max
- \* Off-axis tolerated: 3mm max

### REINFORCED STEEL INSTALLATION



- \* Use CLR-BL adapter with magnet
- \* Drill two 20mm diameter holes for both contact and magnet
- \* Put the contact into the adapter
- \* Press into the holes both adapters
- \* Activation distance: 6mm max
- \* Off-axis tolerated: 3mm max

WARNING: do not use magnets other than those indicated above