



CLR-TW-4C CLR-TW-T



FIG.A

CLR-MGA

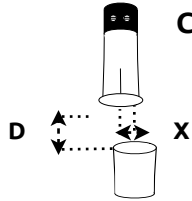


FIG.B

Distanza di montaggio / Mounting distance / Montage-Abstand / Distance de montage

	Fig.B	Fig.C	Fig.D
X	z: <= 3mm	z: <=3mm	z: <=6mm
D	y: <= 10mm	y: <= 6mm	y: <= 10mm

Distanza di attivazione / Activation distance Aktivierungsabstand / Distance d'activation

	Fig.B	Fig.C	Fig.D
X	z:(10+-10)mm	z: (10+-6)mm	z: (11+-4)mm
D	y: (16+-5)mm	y: (10+-3)mm	y: (15+-4)mm

CLR-AL

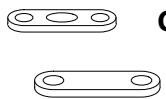


FIG.C

CLR-BL



FIG.D



ITA Contatti antimascheramento Serie R da incasso

1. CARATTERISTICHE TECNICHE

- * Dimensioni in mm (d x h):
 - * CLR-TW-T: 9x28
 - * CLR-TW-4C: 9x20
- * Contatto CHIUSO con magnete in posizione sicura.
- * Parametri elettrici (max): 30VDC, 250mA, 0.25W.
- * Resistenza a shock fino a 100 g.
- * Modelli CLR-TW-T (CL II)
 - * Resinatura interna
- * Modelli CLR-TW-4C (CL IV)
 - * Resinatura completa
- * Cavetto:
 - * Bianco/rosso: contatto
 - * Giallo/verde: anti-tamper passante

2. INSTALLAZIONE SU LEGNO

FIG.B

- * **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

3. INSTALLAZIONE SU ALLUMINIO/PVC

FIG.C

- * **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 autofilettanti

3. INSTALLAZIONE SU FERRO

FIG.D

- * **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

ENG Antimasking magnetic contacts R series, flush mount

1. TECHNICAL FEATURES

- * Size in mm (d x h):
 - * CLR-TW-T: 9x28
 - * CLR-TW-4C: 9x20
- * CLOSED contact with magnet in secure position.
- * Electrical parameters (max): 30VDC, 250mA, 0.25W.
- * Resistance to shocks up to 100g.
- * CLR-TW-T models (CL II)
 - * Partially potted
- * CLR-TW-4C models (CL IV)
 - * Fully potted
- * Cable:
 - * White/red: contact
 - * Yellow/green: tamper loop

2. INSTALLATION ON WOOD

FIG.B

- * **Use a CLR-MGA magnet**
- * Prepare holes for both sensor and magnet with a **9.5mm drill**
- * Press-fit both magnet and sensor

3. INSTALLATION ON ALUMINIUM/PVC

FIG.C

- * **Use CLR-AL accessory+magnet**
- * Prepare hole for sensor with a **10mm drill**
- * Press-fit sensor in its accessory mount
- * Screw accessory into window with self-taping screws

4. INSTALLATION ON IRON MATERIALS

FIG.D

- * **Use CLR-BL accessory+magnet**
- * Prepare holes for both accessory mount and magnet with a **20mm drill**
- * Press-fit sensor in its accessory mount
- * Press-fit accessory mount and magnet into door/window

DEU Antimasking Magnetkontakte R Serie für Einbaumontage

1. TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- * Größe in mm (D x H):
 - * CLR-TW-T: 9x28
 - * CLR-TW-4C: 9x20
- * GESCHLOSSENER Kontakt bei anliegendem Magneten.
- * Elektrische Eigenschaften (max): 30VDC, 250mA, 0.25W.
- * Mechanische Stoßfestigkeit bis zu 100g.
- * CLR-TW-T Modelle (CL II)
 - * teilweise eingegossen
- * CLR-TW-4c Modelle (CL IV)
 - * vollständig eingegossen
- * Kabel:
 - * Weiß/rot: Kontakt
 - * Gelb/Grün: Closed-loop

2. MONTAGE AUF HOLZ

FIG.B

- * **CLR-MGA Magnet anwenden**
- * Löcher für Magneten und Sensor mit einem **9.5mm Bohrer** bohren
- * Magneten und Sensor einpressen

3. MONTAGE AUF ALUMINIUM/PVC

FIG.C

- * **CLR-AL Magnet-Zubehör anwenden**
- * Löcher für Sensor mit einem **10mm Bohrer** vorbereiten
- * Sensor in die Halterung einpressen
- * Halterung in das Fenster mit den selbstbohrenden Schrauben befestigen

4. MONTAGE AUF EISENSTOFFE

FIG.D

- * **CLR-BL Magnet-Zubehör anwenden**
- * Löcher für Sensor und Zubehör mit einem **20mm Bohrer** bohren
- * Sensor in die Halterung einpressen
- * Halterung und Magneten in die Tür/ das Fenster einpressen

FRA Contacts magnétiques anti-masquage - Série R

1. SPÉCIFIQUES TECHNIQUES

- * Taille en mm (d x h)::
 - * CLR-TW-T: 9x28
 - * CLR-TW-4C: 9x20
- * Contact FERMÉ avec aimant en position de sécurité.
- * Paramètres électriques (max): 30VDC, 250mA, 0.25W.
- * Résistance aux chocs mécaniques jusqu'à 100g.
- * Modèles CLR-TW-T (CL II)
 - * partiellement enrobés
- * Modèles CLR-TW-4c (CL IV)
 - * entièrement enrobés
- * câble:
 - * Blanc/rouge: contact
 - * Vert/jaune: transmetteur d'effraction

2. MONTAGE SUR BOIS

FIG.B

- * **Utiliser un aimant CLR-MGA**
- * Percer les trous pour capteur et aimant avec une **mèche 9.5mm**
- * Insérer capteur et aimant

3. MONTAGE SUR ALUMINIUM/PVC

FIG.C

- * **Utiliser aimant+accessoire CLR-AL**
- * Percer le trou pour le capteur avec une **mèche 10mm**
- * Insérer le capteur dans sa monture
- * Visser la monture dans la fenêtre avec des vis auto-perçantes

4. MONTAGE SUR MATÉRIAUX FERREUX

FIG.D

- * **Utiliser aimant+accessoire CLR-BL**
- * Percer les trous pour aimant et monture avec une **mèche 20mm**
- * Insérer le capteur dans sa monture
- * Insérer la monture et l'aimant dans la porte/fenêtre



TSEC S.p.A.
www.tsec.it
info@tsec.it



CLR-TW-T / CLR-TW-T

CLR-TW-4C

EN50131-2-6
GR 2 CL II

EN50131-2-6
GR 2 CL IV