

# S-4

## CONTATTO MAGNETICO CON ANTI-MANOMISSIONE

I contatti magnetici appartengono ai dispositivi di protezione perimetrale. Sono utilizzati per proteggere porte, finestre, ecc., attivando l'allarme quando l'infixo viene aperto. Il rilevatore S-4 è progettato per il montaggio su superficie fissandolo con viti nel telaio della finestra, della porta, ecc. S-4 è costituito da due parti collocate in eleganti custodie: il reed (ovvero il sensore magnetico a lamella) e il magnete. Se si separano le due parti si interrompe il circuito del sensore, segnalando la violazione. Il rilevatore è dotato di un contatto antimanomissione e di un terminale M aggiuntivo per una facile installazione del resistore EOL.

S-4 è progettato per funzionare con qualsiasi centrale di allarme con ingressi NC e per essere utilizzato nel sistema di automazione come elemento di controllo. Soddisfa i requisiti delle norme **EN 50131-1** e **EN 50131-2-6** per il grado 2.

Il dispositivo è disponibile in tre colorazioni: bianco (**S-4**), marrone (**S-4 BR**) e antracite (**S-4 DG**).

- montaggio a parete
- tamper loop
- corpo di plastica



### SCHEMA TECNICA

Tensione di commutazione massima del contatto reed	20 V DC
Massima corrente commutabile	20 mA
Dimensioni del box	58,5 x 16,5 x 15,2 mm
Temperatura di lavoro	-30...+55 °C
Peso	24 g
Umidità massima	93 ±3%
Resistenza contatto	150 Ω
Aspettativa di vita (20V, 20mA)	360 000
Materiale dei contatti	Ru (Ruten)
Distanza di lavoro	18 mm
Distanza di apertura	28 mm
Dimensioni del distanziatore per reed	58,5 x 16,5 x 3,3 mm
Dimensioni del magnete	58,5 x 14,7 x 8,3 mm
Dimensioni del distanziatore per magnete	58,5 x 14,7 x 3 mm