

SAI-4/6/8 MH MH BLZF3,5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Pressacavo: M25 per cavi con un diametro esterno dell'isolamento da 13 mm a 18 mm. Il ripartitore SAI con pressacavo M25 è adatto, fra l'altro, ai seguenti tipi di cavo:

- 21 x 0,50 mm
- da 18 x 0,75 mm a 21 x 0,75 mm
- da 14 x 1,00 mm a 20 x 1,00 mm
- da 8 x 1,50 mm a 16 x 1,50 mm

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|------------|--|
| Versione | SAI Passive, Interfacce passive per sensori e attuatori, Versione calotta con uscita M20, No |
| Nr.Cat. | 1782750000 |
| Tipo | SAI-4/6/8 MH MH BLZF3,5 |
| GTIN (EAN) | 4032248179503 |
| CPZ | 1 Pezzo |

Data di creazione 14 marzo 2023 0.06.32 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

SAI-4/6/8 MH MH BLZF3,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|-------|---------------------|------------|
| Posizione verticale | 55 mm | Altezza (pollici) | 2,165 inch |
| Larghezza | 60 mm | Larghezza (pollici) | 2,362 inch |
| Peso netto | 355 g | | |

Temperature

| | | | |
|--------------------------------|------------|--------------------------------|--------|
| Temperatura d'esercizio | -20 - 90°C | Temperatura d'esercizio , min. | -20 °C |
| Temperatura d'esercizio , max. | 90 °C | | |

Dati di collegamento

| | | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|----------------------|
| Diametro esterno del conduttore, min. | 10 mm | Diametro esterno del conduttore, max. | 14 mm |
| Pressacavi | M 20 | Campo di sezioni, min. | 0,08 mm ² |
| Campo di sezioni, max. | 1,5 mm ² | Spazio di sovrapposizione | grande |
| Uscita ripartitore | Versione calotta con uscita M20 | Tipo di collegamento PE | Molla autobloccante |

Dati del materiale

| | | | |
|-------------------------------|----------------------------|---|----------------|
| Materiale base della custodia | Zinco pressofuso (calotta) | Materiale ripartitore | metallo |
| Colore della custodia | argento | Materiale della guarnizione della calotta | PUR espanso |
| Presa con vite | CuZn, nichelato | Materiale dei contatti | CuZn |
| Superficie dei contatti | dorata | Materiale dei portacontatti | PBT (UL 94 V0) |

Dati elettrici

| | | | |
|--------------------------------------|------|------------------------------------|------|
| Tensione nominale, min. | 10 V | Tensione nominale, max. | 30 V |
| Tensione di prova | 1 kV | Capacità di corrente max. per slot | 4 A |
| Corrente cumulativa | 10 A | Corrente per segnale | 2 A |
| Ripartizione del potenziale presente | Sì | | |

Dati tecnici del cavo

| | | | |
|---|-------|---------------------------------------|-------|
| Diametro esterno del conduttore, max. | 14 mm | Diametro esterno del conduttore, min. | 10 mm |
| Idoneità all'installazione con catene portacavi | No | | |

Dati tecnici generali

| | | | |
|---|-------|---------------------------------|--------|
| Grado di lordura | 3 | Infiammabilità | V-0 |
| Cicli di inserimento | ≤ 50 | LED | No |
| Colore del LED per funzione d'esercizio | verde | Colore del LED per funzione I/O | Giallo |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002585 | ETIM 7.0 | EC003558 |
| ETIM 8.0 | EC003558 | ECLASS 9.0 | 27-44-01-08 |
| ECLASS 9.1 | 27-44-01-08 | ECLASS 10.0 | 27-44-01-11 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-01-11 | ECLASS 12.0 | 27-44-01-11 |

Foglio dati**SAI-4/6/8 MH MH BLZF3,5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Download

Dati ingegneristici

[CAD data – STEP](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

[FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)