

**SAIL-VSB-M12W-10U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Weidmüller offre connettori per valvole con cavo di collegamento con connettore M12 ed un'estremità libera. Lo stato d'esercizio del connettore per valvole è indicato da un LED. Tutti i connettori per valvole hanno un circuito di protezione. Il programma di fornitura Weidmüller comprende connettori per valvole nelle forme A, B, C secondo DIN e standard industriale. Il grado di protezione IP67 è garantito con il connettore innestato. La direzione d'uscita è ugualmente decisiva. Weidmüller fornisce versioni a 0 gradi, cioè la direzione d'uscita del cavo coincide con il contatto PE.

**Dati generali per l'ordinazione**

|            |  |
|------------|--|
| Versione   | Connettori per valvole, Connettore angolato -<br>connettore per valvole, B |
| Nr.Cat.    | <a href="#">1857701000</a>   |
| Tipo       | SAIL-VSB-M12W-10U  |
| GTIN (EAN) | 4032248404018  |
| CPZ        | 1 Pezzo  |

Data di creazione 13 marzo 2023 21.30.02 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

**SAIL-VSB-M12W-10U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

Peso netto 342 g

**Temperature**

Temperatura d'esercizio , min. -25 °C Temperatura d'esercizio , max. 80 °C

**Dati tecnici del cavo**

|   |                    |  |                            |
|---|--------------------|--|----------------------------|
| Alogeni   | No                 | Campo delle temperature, posa fissa    | -50...80 °C                |
| Campo delle temperature, posa mobile            | -25...80 °C        | Codifica a colori                      | marrone, blu, Verde/giallo |
| Colore della guaina                             | nero               | Diametro esterno                       | 4,6 mm ± 0,2 mm            |
| Idoneità all'installazione con catene portacavi | Sì                 | Isolamento                             | PP                         |
| Lunghezza del cavo                              | 10 m               | Materiale della guaina                 | PUR                        |
| Numero di poli                                  | 3                  | Raggio di curvatura min., fisso        | 5 x diametro cavo          |
| Raggio di curvatura min., mobile                | 10 x diametro cavo | Resistente alle perle di saldatura     | No                         |
| Resistenza alla torsione                        | 0 °/m              | Resistenza alle scintille di saldatura | No                         |
| Schermato                                       | No                 | Sezione del conduttore                 | 0,5 mm <sup>2</sup>        |
| Velocità  | 200 m/min          | accelerazione                          | 5 m/s <sup>2</sup>         |
| cicli di piegatura                              | 2 Mio              |  |                            |

**Dati tecnici generali**

|                         |   |                               |   |
|-------------------------|---|-------------------------------|---|
| Cablaggio di protezione | Diode zener                                     | Campo di temperatura custodia | -25...+80 °C                                    |
| Codifica                | Forma B Industria (11 mm), M12 = A              | Coppia di serraggio           | Vite di fissaggio M3: 0,4 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm |
| Corrente nominale       | 4 A   | Filettatura del collegamento  | altro   |
| Grado di protezione     | IP67, se avvitato                               | LED                           | Sì  |
| Superficie dei contatti | stagnato  | Tensione nominale             | 24 V  |
| Versione                | Connettore angolato -<br>connettore per valvole |                               |   |

**Classificazioni**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001855    | ETIM 7.0    | EC001855    |
| ETIM 8.0    | EC001855    | ECLASS 9.0  | 27-06-03-12 |
| ECLASS 9.1  | 27-06-03-11 | ECLASS 10.0 | 27-06-03-12 |
| ECLASS 11.0 | 27-06-03-12 | ECLASS 12.0 | 27-06-03-12 |

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS Conforme

**Download**

Cataloghi [Catalogues in PDF-format](#)  
 Brochure [FL FIELDWIRING EN](#)

Data di creazione 13 marzo 2023 21.30.02 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

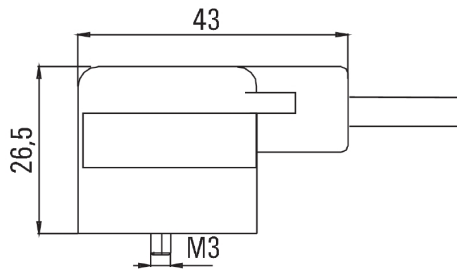
**SAIL-VSB-M12W-10U**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

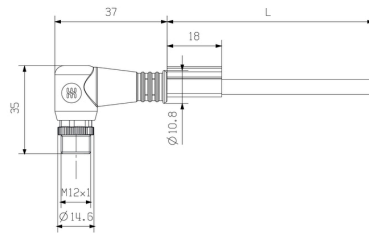
www.weidmueller.com

**Disegni**

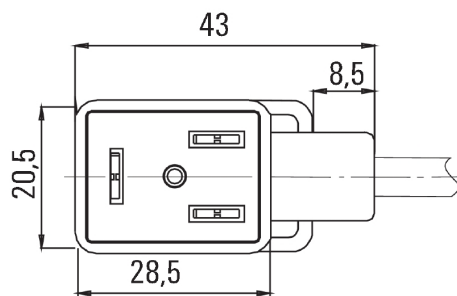
**Disegno quotato**



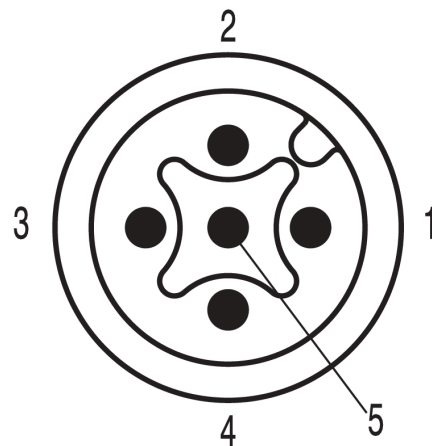
**Disegno quotato**



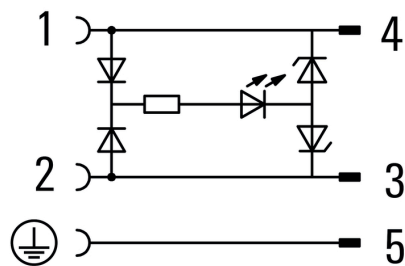
**Schema dei poli**



**Schema dei poli**



**Schema elettrico**



**24V<sub>AC/DC</sub> \_4A**