

**SAIL-VSB-M12G-0.6U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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**

|            |                                                                           |
|------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Tipo       | SAIL-VSB-M12G-0.6U                                                        |
| Nr.Cat.    | <a href="#">9457680060</a>                                                |
| Versione   | Connettori per valvole, Connettore diritto -<br>connettore per valvole, B |
| GTIN (EAN) | 4008190316617                                                             |
| CPZ        | 1 Pezzo                                                                   |

**SAIL-VSB-M12G-0.6U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e peso**

Peso netto 66 g

**Temperature**Campo delle temperature di impiego,  
max. 80 °C

Temperatura d'esercizio, max. 80 °C

Campo delle temperature di impiego,  
min. -25 °C

Temperatura d'esercizio, min. -25 °C

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Dati tecnici del cavo**

|                                                 |                            |
|-------------------------------------------------|----------------------------|
| Numero di poli                                  | 3                          |
| Diametro esterno                                | 4.6 ± 0.2 mm               |
| Schermato                                       | No                         |
| Codifica a colori                               | marrone, blu, Verde/giallo |
| Colore della guaina                             | Nero                       |
| Campo delle temperature, posa mobile            | -25...80 °C                |
| Idoneità all'installazione con catene portacavi | Sì                         |
| Raggio di curvatura min., fisso                 | 5 x diametro cavo          |
| accelerazione                                   | 5 m/s <sup>2</sup>         |
| cicli di piegatura                              | 2 Mio                      |

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Sezione del conduttore              | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Lunghezza del cavo                  | 0,6 m               |
| Isolamento                          | PP                  |
| Materiale della guaina              | PUR                 |
| Alogeni                             | No                  |
| Campo delle temperature, posa fissa | -50...80 °C         |
| Resistenza alla torsione            | 0 °/m               |
| Raggio di curvatura min., mobile    | 10 x diametro cavo  |
| Velocità                            | 200 m/min           |
| Resistente alle perle di saldatura  | No                  |

**Dati tecnici generali**

|                               |                                                |
|-------------------------------|------------------------------------------------|
| Versione                      | Connettore diritto -<br>connettore per valvole |
| Codifica                      | Forma B Industria (11<br>mm), M12 = A          |
| Superficie dei contatti       | stagnato                                       |
| Tensione nominale             | 24 V                                           |
| Campo di temperatura custodia | -25...+80 °C                                   |
| Cablaggio di protezione       | Diodo zener                                    |

|                                      |                                                    |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Filettatura del collegamento         | altro                                              |
| Grado di protezione                  | IP67, se avvitato                                  |
| LED                                  | Sì                                                 |
| Corrente nominale                    | 4 A                                                |
| Coppia di serraggio del collegamento | Vite di fissaggio M3: 0,4<br>Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm |

**Classificazioni**

|            |             |
|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC001855    |
| ETIM 5.0   | EC001855    |
| UNSPSC     | 30-21-18-10 |
| eClass 6.2 | 27-27-92-18 |
| eClass 8.1 | 27-06-91-90 |
| eClass 9.1 | 27-06-03-11 |

|            |             |
|------------|-------------|
| ETIM 4.0   | EC001855    |
| ETIM 6.0   | EC001855    |
| eClass 5.1 | 27-26-07-01 |
| eClass 7.1 | 27-06-91-90 |
| eClass 9.0 | 27-06-03-12 |

**Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Data di creazione 13 giugno 2019 20.30.46 CEST

Versione catalogo 07.06.2019 / Con riserva di modifiche tecniche

### SAIL-VSB-M12G-0.6U

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dati tecnici

### Downloads

Brochure/Catalogo

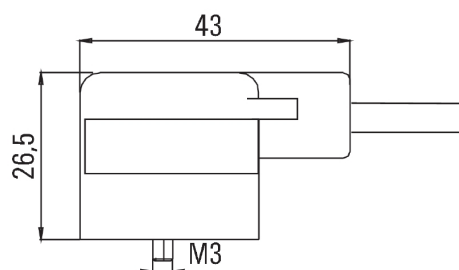
[FL FIELDWIRING EN](#)

**SAIL-VSB-M12G-0.6U**

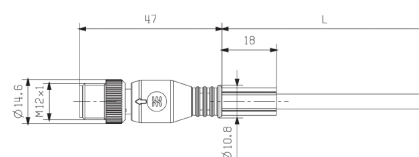
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Disegni**

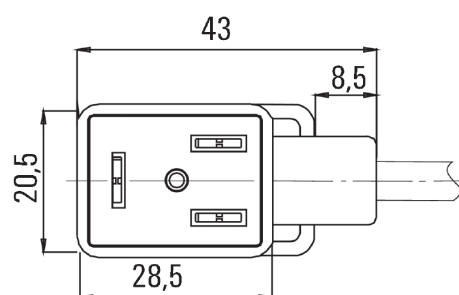
**Disegno quotato**



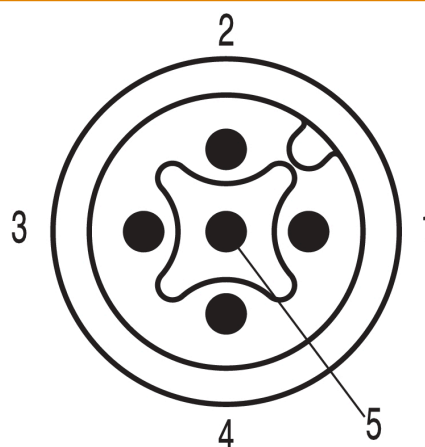
**Disegno quotato**



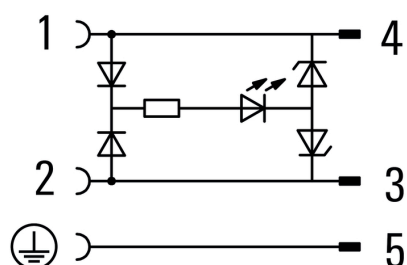
**Schema dei poli**



**Schema dei poli**



**Schema elettrico**



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