

SAIL-VSBD-M12G-3.0U**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-VSBD-M12G-3.0U |
| Nr.Cat. | 9457780300 |
| Versione | Connettori per valvole, Connettore diritto - connettore per valvole, BD |
| GTIN (EAN) | 4008190316969 |
| CPZ | 1 Pezzo |

SAIL-VSBD-M12G-3.0U
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 195 g

Temperature

| | | | |
|--|-------|--|--------|
| Campo delle temperature di impiego, max. | 80 °C | Campo delle temperature di impiego, min. | -25 °C |
| Temperatura d'esercizio, max. | 80 °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 | Sezione del conduttore | 0,5 mm ² |
| Diametro esterno | 4.6 ± 0.2 mm | Lunghezza del cavo | 3 m |
| Schermato | No | Isolamento | PP |
| Codifica a colori | marrone, blu, Verde/giallo | Materiale della guaina | PUR |
| Colore della guaina | Nero | Alogeni | No |
| Campo delle temperature, posa mobile | -25...80 °C | Campo delle temperature, posa fissa | -50...80 °C |
| Idoneità all'installazione con catene portacavi | Sì | Resistenza alla torsione | 0 °/m |
| Raggio di curvatura min., fisso | 5 x diametro cavo | Raggio di curvatura min., mobile | 10 x diametro cavo |
| accelerazione | 5 m/s ² | Velocità | 200 m/min |
| cicli di piegatura | 2 Mio | Resistente alle perle di saldatura | No |

Dati tecnici generali

| | | | |
|-------------------------------|---|--------------------------------------|---|
| Versione | Connettore dritto - connettore per valvole | Filettatura del collegamento | altro |
| Codifica | Forma B DIN (10 mm), M12 = A | Grado di protezione | IP67, se avvitato |
| Superficie dei contatti | stagnato | LED | Sì |
| Tensione nominale | 24 V | Corrente nominale | 4 A |
| Campo di temperatura custodia | -25...+80 °C | Coppia di serraggio del collegamento | Vite di fissaggio M3: 0,4 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm |
| Cablaggio di protezione | Diodo zener | | |

Classificazioni

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0 | EC001855 | ETIM 4.0 | EC001855 |
| ETIM 5.0 | EC001855 | ETIM 6.0 | EC001855 |
| UNSPSC | 30-21-18-10 | eClass 5.1 | 27-26-07-01 |
| eClass 6.2 | 27-27-92-18 | eClass 7.1 | 27-06-91-90 |
| eClass 8.1 | 27-06-91-90 | eClass 9.0 | 27-06-03-12 |
| eClass 9.1 | 27-06-03-11 | | |

Approvazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Foglio dati

SAIL-VSBD-M12G-3.0U

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

Downloads

Brochure/Catalogo

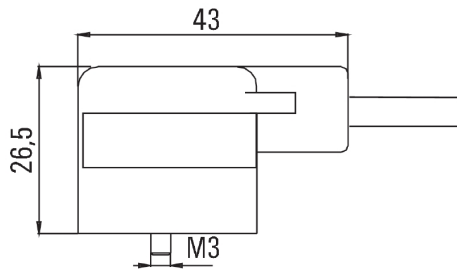
[FL FIELDWIRING EN](#)

SAIL-VSBD-M12G-3.0U

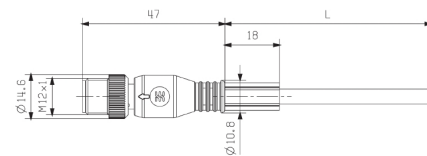
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Disegni

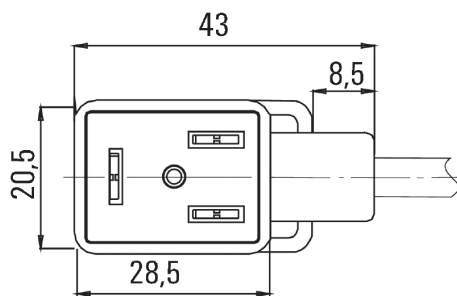
Disegno quotato



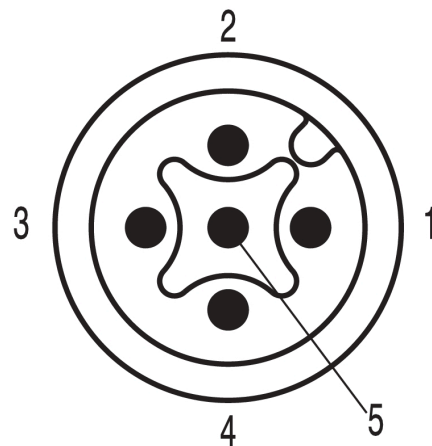
Disegno quotato



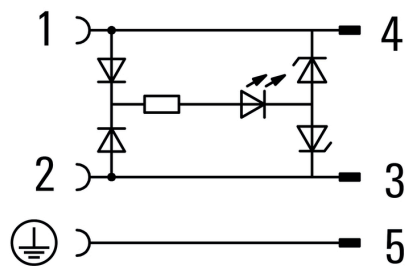
Schema dei poli



Schema dei poli



Schema elettrico



24V_{AC/DC} _4A