

**SAIL-VSCD-3.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Weidmüller offre spine di collegamento per valvole con cavo di collegamento con connettore M8/M12 ed un'estremità libera. Lo stato d'esercizio del connettore per valvole è indicato da un LED. Le spine di collegamento 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. La classe di protezione IP 67 è soddisfatta quando è avvitata. Anche la direzione di uscita è un fattore decisivo, pertanto Weidmüller offre versioni diverse.

**Dati generali per l'ordinazione**

|                         |                                                                                                                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versione                | Cavi della valvola (preconfezionati), Estremità cavo aperta - connettore per valvole, Forma C DIN (8 mm), Lunghezza del cavo: 3 m, PUR, nero |
| N. d'ordine             | <a href="#">9456240300</a>                                                                                                                   |
| Tipo                    | SAIL-VSCD-3.0U                                                                                                                               |
| GTIN (EAN)              | 4032248404070                                                                                                                                |
| CPZ                     | 1 Pieza                                                                                                                                      |
| Stato consegna          | In futuro questo articolo non sarà più disponibile.                                                                                          |
| Ultima data dell'ordine | 2027-02-28T00:00:00+01:00                                                                                                                    |

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Peso netto 102 g

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione  
REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Dati tecnici del cavo

|                                                 |                            |                                        |                     |
|-------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|---------------------|
| Lunghezza del cavo                              | 3 m                        | Colore della guaina                    | nero                |
| Idoneità all'installazione con catene portacavi | Sì                         | Sezione del conduttore                 | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Schermato                                       | No                         | Alogeni                                | No                  |
| Isolamento                                      | PP                         | accelerazione                          | 5 m/s <sup>2</sup>  |
| Raggio di curvatura min., mobile                | 10 x diametro cavo         | Raggio di curvatura min., fisso        | 5 x diametro cavo   |
| cicli di piegatura                              | 2 Mio                      | Velocità                               | 200 m/s             |
| Materiale della guaina                          | PUR                        | Resistenza alle scintille di saldatura | No                  |
| Codifica a colori                               | marrone, blu, Verde/giallo | Resistenza alla torsione               | 0 °/m               |
| Campo delle temperature, posa fissa             | -50...80 °C                | Resistente alle perle di saldatura     | No                  |
| Campo delle temperature, posa mobile            | -25...80 °C                | Numero di poli                         | 3                   |
| Diametro esterno                                | 4.6 mm ± 0.2 mm            |                                        |                     |

## Dati tecnici generali

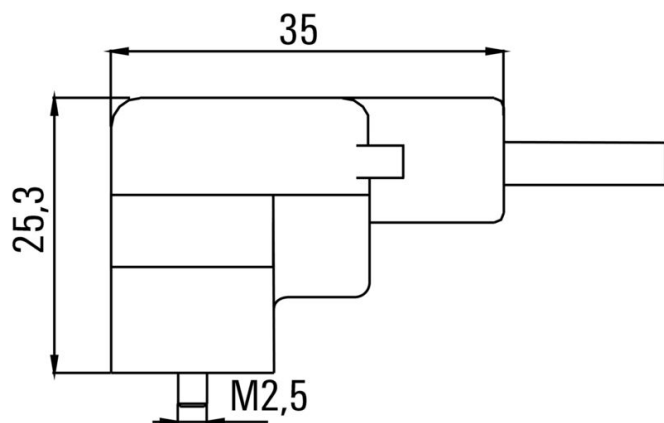
|                               |                                                |                              |                                                              |
|-------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Codifica                      | Forma C DIN (8 mm)                             | Filettatura del collegamento | altro                                                        |
| Superficie dei contatti       | stagnato                                       | LED                          | Sì                                                           |
| Versione                      | Estremità cavo aperta - connettore per valvole | Materiale dei contatti       | CuZn                                                         |
| Tensione nominale             | 24 V                                           | Corrente nominale            | 4 A                                                          |
| Grado di protezione           | IP67, se avvitato                              | Cablaggio di protezione      | Diodo zener                                                  |
| Campo di temperatura custodia | -25...+80 °C                                   | Coppia di serraggio          | Vite di fissaggio M3: 0,4 Nm, Vite di fissaggio M2.5: 0,3 Nm |

## Classificazioni

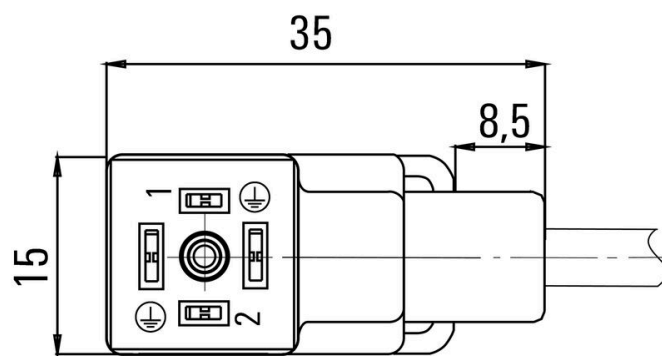
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001855    | ETIM 9.0    | EC001855    |
| ETIM 10.0   | EC001855    | ECLASS 14.0 | 27-06-03-12 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-12 |             |             |

**Disegni**

**Disegno quotato**



**Schema dei poli**



**Schema elettrico**

