

**SAIL-VSA-M12G-1.0U**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 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), Connnettore diritto - connettore per valvole, Forma A (18 mm), M12 = codificato A, Lunghezza del cavo: 1 m, PUR, nero
N. d'ordine	<a href="#">9457130100</a>
Tipo	SAIL-VSA-M12G-1.0U
GTIN (EAN)	4032248790289
CPZ	1 Pieza

**SAIL-VSA-M12G-1.0U**

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

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

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



RoHS Conforme

**Dimensioni e pesi**

Peso netto 61.6 g

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

**Dati tecnici del cavo**

Lunghezza del cavo	1 m	Colore della guaina	nero
Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì	Sezione del conduttore	0.5 mm <sup>2</sup>
Schermato	No	Alogen	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 A (18 mm), M12 = codificato A	Superficie dei contatti	stagnato
LED	Sì	Versione	Connettore diritto - 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, M12: 0,8 - 1,2 Nm		

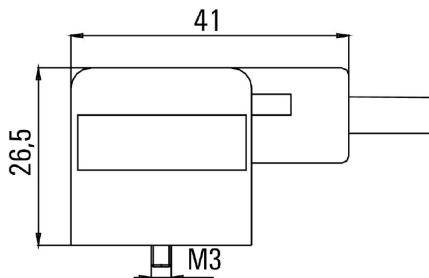
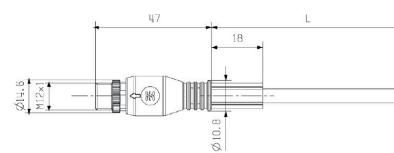
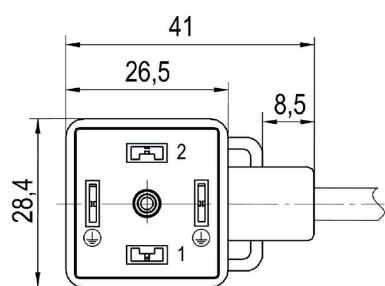
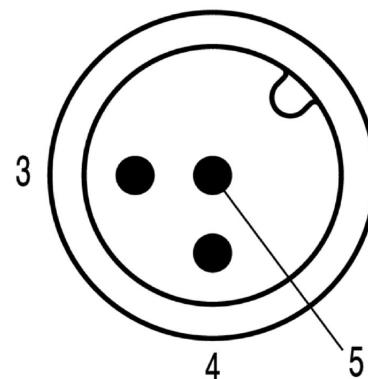
**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-06-03-12	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

**SAIL-VSA-M12G-1.0U**

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

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

**Disegni****Disegno quotato****Disegno quotato****Schema dei poli****Schema dei poli****Schema elettrico**