Foglio dati

SAIL-VSB-180-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

Simile alla figura



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), Connettore diritto - connettore per valvole, Design industriale B (11 mm) / M12 = codificato A, M12 = A, Lunghezza del cavo: 3 m, PUR, nero
N. d'ordine	2751070300
Tipo	SAIL-VSB-180-M12G-3.0U
GTIN (EAN)	4064675006718
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Ultima data dell'ordine	2027-02-28T00:00:00+01:00

Foglio dati

SAIL-VSB-180-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme

Dimensioni e pesi

Peso netto	116 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6ef4f442-4200-442c-9896-7fd648ce3c59

Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo	3 m	Colore della guaina	nero
Funzione PE	Sì	Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì
Sezione del conduttore	0.5 mm²	Schermato	No
Alogeni	No	Isolamento	PP
accelerazione	5 m/s²	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 (2 + PE)	Diametro esterno	4.6 mm ± 0.2 mm

Dati tecnici generali

Codifica	Design industriale B (11 mm) / M12 = codificato A, M12 = A	Filettatura del collegamento	altro
LED	Sì	Versione	Connettore diritto - connettore per valvole
Resistenza d'isolamento	109 Ω	Materiale dei contatti	CuZn
Tensione nominale	24 V	Corrente nominale	4 A
Grado di protezione	IP67, se avvitato	Materiale anello filettato	CuZn, nichelato
Cablaggio di protezione	Diodo zener	Campo di temperatura custodia	-25...+80 °C

Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra	connettore, M12, Codificato A, Numero di poli: 5, IP67, Contatto maschio, Diritto, non schermate	Superficie dei contatti spina a innesto destra	dorata

Connettore maschio sx

Spina di collegamento a sinistra	connettore, Connettori per valvole, Forma B Industria	Superficie dei contatti spina a innesto sinistra	stagnato

SAIL-VSB-180-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

	(11 mm), Numero di poli: 3, IP67, Contatto femmina, Angolato a 0°, con circuito di protezione: diodo Zener, LED giallo, non schermate

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		

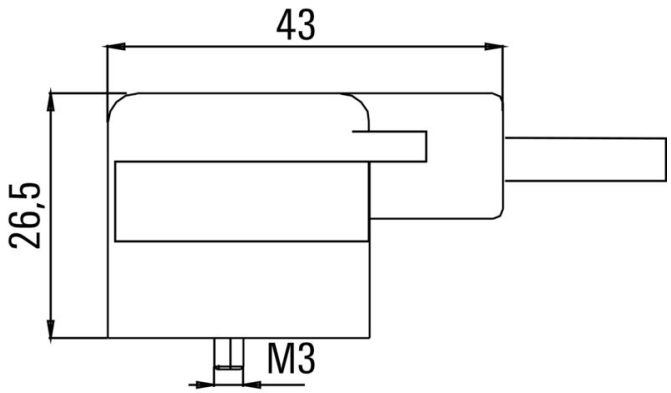
SAIL-VSB-180-M12G-3.0U

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

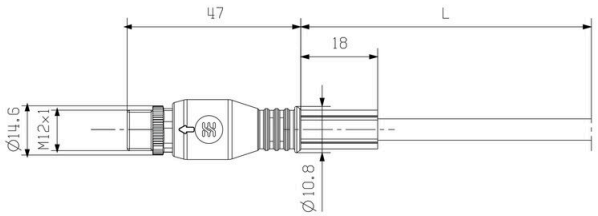
www.weidmueller.com

Disegni

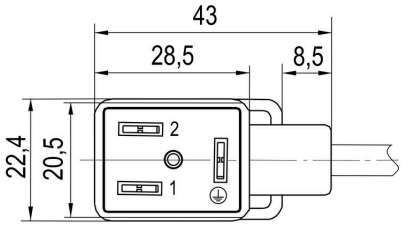
Disegno quotato



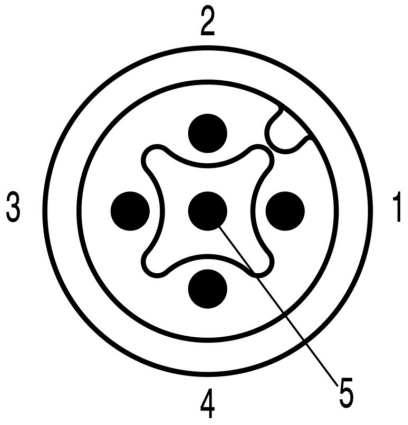
Disegno quotato



Schema dei poli



Schema dei poli



Schema elettrico

