

SAIL-7/8BG-5-2.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

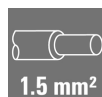
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



I cavi sensori-attuatori vengono utilizzati per collegare sensori e attuatori e per trasmettere dati o corrente in diverse applicazioni. Il cavo con rivestimento ad estrusione garantisce di fabbrica il collegamento testato tra il connettore ad innesto e il cavo. I cavi possono infatti essere esposti a numerosi influssi, come umidità, polvere, calore, freddo, urti e vibrazioni.

I cavi da 7/8" tendono ad essere utilizzati per l'alimentazione.

Non avete trovato quello che cercavate o desiderate ulteriori informazioni? Rivolgetevi a noi con fiducia!

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIL-7/8BG-5-2.0U
Nr.Cat.	1292190200
Versione	Cavo per sensori e attuatori, Un'estremità senza connettore, 7/8", Numero di poli : 5 (4 + PE), 2 m, Connettore femmina diritto, Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
GTIN (EAN)	4050118088328
CPZ	1 Pezzo

SAIL-7/8BG-5-2.0U**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 200 g

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Dati tecnici del cavo

Numero di poli	5 (4 + PE)	Sezione del conduttore	1,5 mm ²
Diametro esterno	8.7 ± 0.2 mm	Lunghezza del cavo	2 m
Schermato	No	Isolamento	TPM
Codifica a colori	marrone, bianco, blu, Nero, Verde/giallo	Materiale della guaina	PUR
Colore della guaina	Nero	Alogeni	No
Campo delle temperature, posa mobile	-20...80 °C	Campo delle temperature, posa fissa	-50...80 °C
Guaina secondo UL AWM Style	20234 (80 °C / 1000 V)	Idoneità all'installazione con catene portacavi	No
Resistenza alla torsione	0 °/m	Raggio di curvatura min., mobile	7,5 x diametro cavo
Resistente alle perle di saldatura	No	Cavi ibridi	No
Irradiazione con legami trasversali	No	Lunghezza cavo configurabile	No

Dati tecnici generali

Versione	Connettore femmina diritto	Filettatura del collegamento	7/8"
Materiale base della custodia	PUR	Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco
Codifica	nessuno	Grado di protezione	IP68, se avvitato
Superficie dei contatti	Au (oro)	LED	No
Tensione nominale	300 V	Corrente nominale	9 A
Resistenza contro l'isolamento	10 ⁸ Ω	Campo di temperatura custodia	-40...+125 °C
Cicli di inserimento	≥ 100	Grado di lordura	3
ponticellato	No		

Norme

N&deg; Certificato (cULus) E307231

Classificazioni

ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC001855
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.0	27-06-03-11
eClass 9.1	27-06-03-11		

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

SAIL-7/8BG-5-2.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

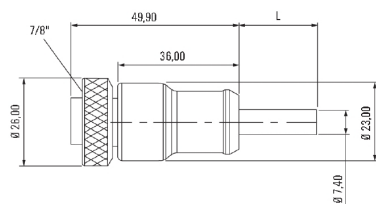
www.weidmueller.com**Dati tecnici****Downloads**Brochure/Catalogo [FL FIELDWIRING EN](#)Dati ingegneristici [EPLAN, WSCAD](#)

SAIL-7/8BG-5-2.0U

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

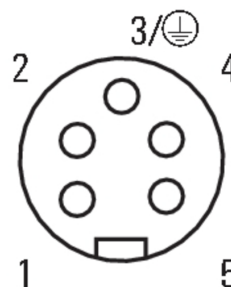
Disegni

Disegno quotato



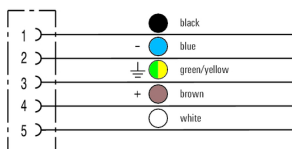
Straight socket

Schema dei poli



Socket

Schema elettrico



L'utensile ideale: Screwty® con funzione di coppia



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F