

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com













I collegamenti fra due Slaves I/O o fra il comando e un partecipante I/O vengono realizzati nel modo più sicuro con cavi preconfezionati. L'offerta comprende cavi PROFIBUS, CANopen, DeviceNetTM, EtherCAT ed Ethernet.

Dati generali per l'ordinazione

\/	C
Versione	Cavo per bus, Un'estremità senza
	connettore, M12, Numero di poli: 2, 1.5 m,
	Connettore femmina angolato, Schermato: Sì, LED:
	No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
Nr.Cat.	<u>1062300150</u>
Tipo	SAIL-M12BW-PB-1.5D
GTIN (EAN)	4032248812318
CPZ	1 Pezzo



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Dati tecnici

Tel. +49 5231 14-0

Dimensioni e pesi

نسلم المستوالية المستوالية المستوالية

Fax. +49 5231 14-2083

Peso netto 132 g www.weidmueller.com

Dati tecnici del cavo

Alogeni	No	Campo delle temperature, posa fissa	-4070 °C
Campo delle temperature, posa mobile	-2060 °C	Cavi ibridi	No
Codifica a colori	rosso, verde	Colore della guaina	viola
Diametro esterno	7.8 mm ± 0.2 mm	Guaina secondo UL AWM Style	20236 (80 °C / 30 V)
Idoneità all'installazione con catene		Irradiazione con legami trasversali	
portacavi	Sì		No
Isolamento	TPE	Lunghezza cavo configurabile	No
Lunghezza del cavo	1,5 m	Materiale della guaina	PUR
Numero di poli	2	Raggio di curvatura min., fisso	7,5 x diametro cavo
Raggio di curvatura min., mobile	12 x diametro cavo	Resistente alle perle di saldatura	No
Resistenza alle scintille di saldatura	No	Schermato	Sì
Sezione del filo AWG		Sezione incrociata cavo (stampa/online)	PUR 0,25 mm ² / PVC 0,34
	AWG 24		mm²
Velocità	3 m/s	accelerazione	5 m/s ²
cicli di piegatura	2 Mio		

Dati tecnici generali

Campo di temperatura custodia	-25+80 °C	Cicli di inserimento	≥ 100
Codifica	В	Coppia di serraggio	M12: 0,8 - 1,2 Nm
Corrente nominale	4 A	Filettatura del collegamento	M12
Grado di lordura	3	Grado di protezione	IP67
LED	No	Materiale anello filettato	ottone, nichelato
Materiale base della custodia	PUR	Superficie dei contatti	dorata
Tensione nominale		Versione	Connettore femmina
	250 V	<u> </u>	angolato
ponticellato	No		

Proprietà elettriche

Tensione nominale 250 V

Standard generali

N° Certificato (cULus) E307231

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Dati tecnici

Tel. +49 5231 14-0

Omologazioni

info@weidneseller.com

Fax. +49 5231 14-2083

Omologazioni



www.weidmueller.com

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E307231

Download

Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN
	<u>FL FIELDWIRING EN</u>



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Disegni

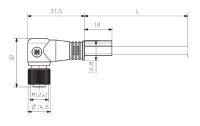
Tel. +49 5231 14-0

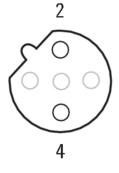
Fax. +49 5231 14-2083

Disegno quotato

Schema dei poli

info@weidmueller.com



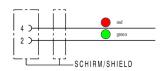


Socket

Schema elettrico

Socket

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