

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Die neue schmale M8 Linie von Weidmüller. Diese Produktfamilie zeichnet sich durch Markierbarkeit an allen Steckplätzen aus. Sogar der 4-fach Verteiler mit 8-poligem M12 besitzt bei allen M8 Steckplätzen einen ausreichend großen Markierer. Weiterhin ist dieser Verteiler kürzer als viele handelsüblichen M8 Typen.

- Sehr schmaler, kurzer und flacher M8 Verteiler.
- Die Familie wird mit 4 bis 12 M8-Steckplätzen, 3- bzw.
 4-polig geliefert.
- Auch Mischbestückungen der M8 sind auf Kundenwunsch möglich.
- Die M8 Linie ist mit Querbohrungen ausgerüstet.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	SAI-Passiv, Sensor/Aktor-Passiv-Verteiler, M8,
	Fixkabelversion, 10 m, Ja
BestNr.	<u>1828650000</u>
Тур	SAI-10-F 3P M8 L 10M
GTIN (EAN)	4032248335190
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Breite	24 mm	Breite (inch)	0,945 inch
Höhe	170 mm	Höhe (inch)	6,693 inch
Nettogewicht	936 g	Tiefe	18,2 mm
Tiefe (inch)	0,717 inch		

Temperaturen

Betriebstemperatur -25 - 80°C

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Allgemeine Technische Daten

Schutzart	IP68	Polzahl	3	
Anzahl Kontaktbuchsen	10	Anschlussgewinde	M8	
Verschmutzungsgrad	3	Brandverhalten	V-0	
LED	Ja	Initiator LED	Ja	
LED Farbe für Betriebsfunktion	arün	LED Farbe für E/A Funktion	aelb	

Anschlussdaten

Abmantelisolierlänge	100 mm	Verteilerabgang	Fixkabelversion
----------------------	--------	-----------------	-----------------

Elektrische Daten

Nennspannung, min.	10 V	Nennspannung, max.	30 V
Prüfspannung	1 kV	max. Strombelastbarkeit pro St	eckplatz 2 A
Summenstrom	6 A	Strom pro Signal	1 A
Isolationswiderstand	10 ⁹ O		

Technische Daten Kabel

Polzahl	3	Kabellänge	10 m
Schlennkettentauglichkeit	.la		

Werkstoffdaten

Gehäusebasismaterial	Pocan	Verteilermaterial	Kunststoff
Gehäusefarbe	Grau, RAL 7032	Gewindebuchsen	CuZn, vernickelt
Kontaktmaterial	CuZn	Kontaktoberfläche	vergoldet
Kontaktträgermaterial	PBT (UL 94 VO)		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC002585
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9.1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-08	ECLASS 11.0	27-44-01-08



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Engineering-Daten

Zulassungen	c SN us III
ROHS	Konform
UL File Number Search	E92202
Downloads	
Engineering-Daten	<u>STEP</u>

WSCAD



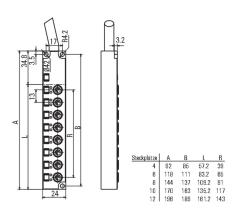
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Schaltbild

