

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







M12 Verteiler werden in allen möglichen Ausführungen angeboten. Die 4,6 oder 8 M12 Steckplätze sind 4 oder 5 polig. Der Sammelabgang ist wahlweise ausgeführt als Festkabelvariante, Haubenvariante zum Selbstanschließen oder mit M23. Weiterhin gibt es einige besondere Ausführungen. So gibt es 1 zu 1 Verteiler für die freie Wahl der Anschlüsse oder auch Verteiler, die für die Ex Zone 1 zugelassen sind.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Sensor/Aktor-Passiv-Verteiler, M12, Mit M23
	Abgang, 19-polig, Ja
BestNr.	<u>1795470000</u>
Тур	SAI-8-S 5P M12
GTIN (EAN)	4032248233250
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und	Gewichte
ADIIICOOUIIGEII	ullu	GEWICHTE

Breite	60 mm	Breite (inch)	2,362 inch
Höhe	152 mm	Höhe (inch)	5,984 inch
Nettogewicht	230 a		

Temperaturen

Betriebstemperatur -20 - 90°C

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Allgemeine Technische Daten

Schutzart	IP68	Polzahl	5	
Anzahl Kontaktbuchsen	8	Anschlussgewinde	M12	
Verschmutzungsgrad	3	Brandverhalten	V-0	
Steckzyklen	≤ 50	LED	Ja	
Initiator LED	Ja	LED Farbe für Betriebsfunktion	grün	
LED Farbe für E/A Funktion	gelb			

Anschlussdaten

Abmantelisolierlänge	100 mm	Verteilerabgang	Mit M23 Abgang, 19-polig

Elektrische Daten

Nennspannung, min.	10 V	Nennspannung, max.	30 V
Prüfspannung	1 kV	max. Strombelastbarkeit pro Stee	ckplatz 4 A
Summenstrom	10 A	Strom pro Signal	2 A
Isolationswiderstand	10 ⁹ O		

Technische Daten Kabel

Polzahl 5 Schleppkettentauglichkeit Nein			
	5	Nein	

Werkstoffdaten

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

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9.1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-11	ECLASS 11.0	27-44-01-11



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	c FAL us III
ROHS	Konform
UL File Number Search	E141197
Downloads	
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	<u>WSCAD</u>



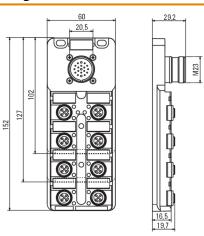
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Schaltbild

