

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	Feldbuskomponenten, Sensor/Aktor-Passiv- Verteiler, M12, Haubenversion, Ja		
BestNr.	<u>1705920000</u>		
Тур	SAI-4-M 4P M12		
GTIN (EAN)	4008190949778		
VPE	1 Stück		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

102 mm

Kunststoff

PBT (UL 94 VO)

Viton

CuZn

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

202 g

Nettogewicht

Tiefe (inch)	4,016 inch		
Temperaturen			
Betriebstemperatur	-20 - 90°C		
Umweltanforderungen			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Allgemeine Technische Da	ten		
Schutzart	IP68	Steckplatz Codierung	A
Polzahl	4	Anzahl Kontaktbuchsen	4
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			
Leiteraußendurchmesser, min.	0 mm	Leiteraußendurchmesser, max.	0 mm
Klemmbereich, min.	0.08 mm ²	Klemmbereich, max.	1.5 mm ²
Stauraum	Standard	Verteilerabgang	Haubenversion
Anschlussart PE	Schraubanschluss riaubenversion		
Elektrische Daten			
Nennspannung, min.	10 V	Nennspannung, max.	30 V
Prüfspannung	1 kV	max. Strombelastbarkeit pro Steckplatz	
Summenstrom	10 A	Strom pro Signal	2 A
Isolationswiderstand	10 ⁹ Ω	and in pro-original	
Technische Daten Kabel			
Leiteraußendurchmesser, max.	0 mm	Leiteraußendurchmesser, min.	0 mm
Polzahl	4	Schleppkettentauglichkeit	Nein

Tiefe

Klassifikationen

Gehäusebasismaterial

Gehäusefarbe

Gewindebuchsen

Kontaktoberfläche

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

Verteilermaterial

Kontaktmaterial

Haubendichtungsmaterial

Kontaktträgermaterial

Pocan

vergoldet

Grau, RAL 7032

CuZn, vernickelt



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	® c F L [®] us Ⅲ
ROHS	Konform
UL File Number Search	E141197
Downloads	
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	WSCAD



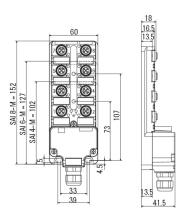
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Schaltbild

