

SAI-4/6/8-MHF 5P PUR20M**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 Selbstanschießen 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, Haubenversion, 20 m, Nein
Best.-Nr.	1791462000
Typ	SAI-4/6/8-MHF 5P PUR20M
GTIN (EAN)	4032248221318
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 3. April 2021 00:16:34 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

SAI-4/6/8-MHF 5P PUR20M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	32,5 mm	Höhe (inch)	1,28 inch
Nettogewicht	2.851 g	Tiefe	59,2 mm
Tiefe (inch)	2,331 inch		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-20 - 80°C
--------------------	------------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Allgemeine Technische Daten

Schutzart	IP68	Polzahl	5
Verschmutzungsgrad	3	LED	Nein

Anschlussdaten

Verschraubung	M 20	Verteilerabgang	Haubenversion
---------------	------	-----------------	---------------

Elektrische Daten

Nennspannung, min.	10 V	Nennspannung, max.	30 V
max. Strombelastbarkeit pro Steckplatz	4 A	Summenstrom	10 A

Technische Daten Kabel

Außendurchmesser	9,7 mm	Polzahl	5
Kabellänge	20 m	Schleppkettentauglichkeit	Ja

Werkstoffdaten

Gehäusebasismaterial	Pocan	Verteilmaterial	Kunststoff
Gehäusefarbe	Grau, RAL 7032	Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktoberfläche	vergoldet	Kontaktträgermaterial	PBT (UL 94 V0)

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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Downloads

Engineering-Daten [STEP](#)

Erstellungs-Datum 3. April 2021 00:16:34 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten