

SAI-04Z-MXPP-3A-M08L-PNP-05U01

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Die neuen M8-Haubenverteiler sind äußerst kompakt und verfügen über einen komfortablen PUSH IN-Anschluss. Dadurch ermöglichen sie eine besonders schnelle, sichere und effiziente Verkabelung im Feld.

Für unsere Haubenverteiler steht ein modulares Baukastensystem bereit. Einzelne Markierer bieten die Möglichkeit der individuellen Kennzeichnung des Verteiler und der I/O-Buchsen.

- 3- und 4-polige M8 I/O-Buchsen
- 4, 6, 8 oder 10 I/O-Buchsen
- Schutzart IP 67
- UL-Zulassung

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Sensor/Aktor-Passiv-Verteiler, M8, 5 m, Polzahl: 3, Anzahl Kontaktbuchsen: 4
Best.-Nr.	2819090000
Art	SAI-04Z-MXPP-3A-M08L-PNP-05U01
GTIN (EAN)	4064675330318
VPE	1 ST

SAI-04Z-MXPP-3A-M08L-PNP-05U01

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 307.12 g

Temperaturen

Betriebstemperatur -25 - 80°C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme

REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeine Technische Daten

Schutzart	IP67
Anzahl Kontaktbuchsen	4
Verschmutzungsgrad	3
LED	Nein

Polzahl	3
Anschlussgewinde	M8
Brandverhalten	V-0
Initiator LED	Nein

Anschlussdaten

Klemmbereich, min. 0.08 mm² Klemmbereich, max. 1.5 mm²

Elektrische Daten

Nennspannung, min.	15 V
max. Strombelastbarkeit pro Steckplatz	2 A
Potenzialtrennung vorhanden	Nein

Nennspannung, max.	30 V
Strom pro Signal	2 A

Technische Daten Kabel

Polzahl	3
Geschirmt	Ja
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser
Biegezyklen	2 Mio
Farbcodierung	weiß, grün, gelb, schwarz, braun / grün, grau, grau / rosa, rosa, rot, rot / blau, violett, weiß / grün, weiß / grau, weiß / gelb, grau / braun, blau, braun, gelb / braun
Schleppkettentauglichkeit	Nein

Mantelfarbe	schwarz
Halogene	Nein
Biegeradius, min., fest verlegt	10 x Kabeldurchmesser
Mantelmaterial	PUR
Kabellänge	5 m

Werkstoffdaten

Material O-Ring	FKM
Verteilermaterial	Kunststoff

Gehäusebasismaterial	PBT
Gehäusefarbe	schwarz (ähnlich RAL 9005)

SAI-04Z-MXPP-3A-M08L-PNP-05U01

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Haubendichtungsmaterial	FKM	Gewindebuchsen	CuZn, vernickelt
Kontaktmaterial	CuZn	Kontaktoberfläche	vergoldet
Kontakträgermaterial	PBT (UL 94 VO)		

Klassifikationen

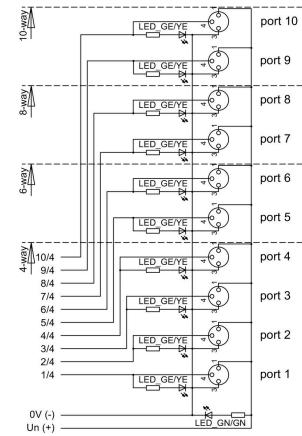
ETIM 8.0	EC002585	ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585	ECLASS 14.0	27-44-01-08
ECLASS 15.0	27-44-01-08		

SAI-04Z-MXPP-3A-M08L-PNP-05U01

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

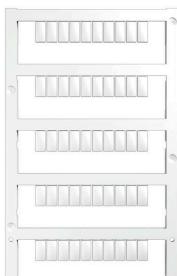


Zeichnung

SAI-04Z-MXPP-3A-M08L-PNP-05U01

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör**Neutral**

MultiFit ist das Markiersystem von Weidmüller, das für andere Klemmenfabrikate verwendet wird. Ähnlich wie Weidmüller Dekafix, sind Markierer der MultiFit Familie einsatzfertig bedruckt erhältlich (Standarddruck). Beim erstmaligen Einsatz von MultiFit wird ein Test mit Mustermarkierern auf den verwendeten Klemmen empfohlen.

- Ein Markierer passend für verschiedene Klemmenfabrikate
- Einsatzfertig bedruckte Markierer als Standarddruck
- Neutrale Markierer zum Selbstdruck mit PrintJet CONNECT oder Plotter
- Lieferung individuell beschrifteter Markierer, entsprechend kundenseitiger CAE-Daten oder Anforderungen
- Ein Markierungssystem für alle Anwendungen
Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für Ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Art	MFF 10/6 MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1856780000	MultiFit, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248400881	Festo, weiß
VPE	600 ST	