

**SAI-06L-VP12-3A-M08O-K01****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Abbildung ähnlich**

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	Mit M12 Abgang, 8-polig, A-Codiert, M8, 30 V, , LED: Nein, Initiator LED: Ja, Beschaltungstyp: Benutzerdefiniert
Best.-Nr.	<a href="#">1022870000</a>
Art	SAI-06L-VP12-3A-M08O-K01
GTIN (EAN)	4032248737147
VPE	1 ST

## Technische Daten

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

## Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 82 g

## Temperaturen

Betriebstemperatur -25 - 80°C

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

## Allgemeine Technische Daten

Schutzart	IP68	Polzahl	3
Anzahl Kontaktbuchsen	6	Anschlussgewinde	M8
Verschmutzungsgrad	3	Brandverhalten	V-0
LED	Nein	Initiator LED	Ja
LED Farbe für E/A Funktion	gelb		

## Anschlussdaten

Abmantelisolierlänge	100 mm	Verteilerabgang	Mit M12 Abgang, 8-polig, A-Codiert
----------------------	--------	-----------------	------------------------------------

## Elektrische Daten

Nennspannung, min.	10 V	Nennspannung, max.	30 V
Prüfspannung	1 kV	max. Strombelastbarkeit pro Steckplatz	2 A
Summenstrom	6 A	Strom pro Signal	1 A
Potenzialtrennung vorhanden	Nein	Isolationswiderstand	109 Ω

## Technische Daten Kabel

Polzahl	3	Schleppkettentauglichkeit	Nein
---------	---	---------------------------	------

## Werkstoffdaten

Material O-Ring	FKM	Gehäusebasismaterial	PBT
Verteilermaterial	Kunststoff	Gehäusefarbe	schwarz (ähnlich RAL 9005)
Gewindebuchsen	CuZn, vernickelt	Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktoberfläche	vergoldet	Kontaktträgermaterial	PBT (UL 94 V0)

## Klassifikationen

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11

**SAI-06L-VP12-3A-M080-K01**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

ECLASS 15.0

27-44-01-11

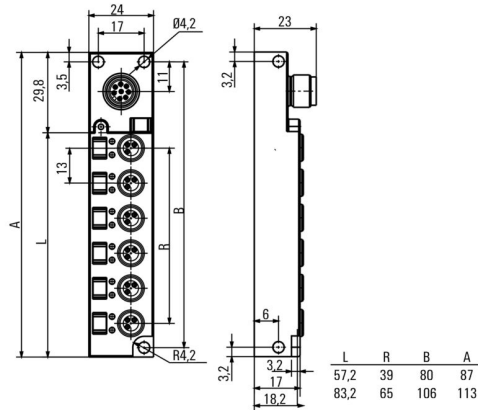
## SAI-06L-VP12-3A-M080-K01

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

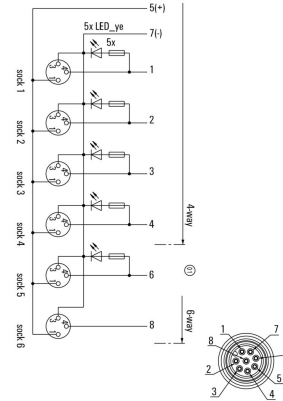
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

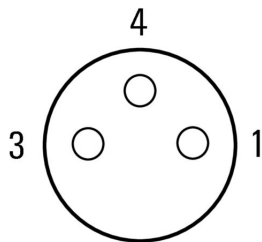
### Maßzeichnung

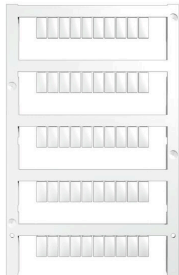


### Schaltbild



### Polbild



**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	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1856780000</a>	MultiFit, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248400881	Festo, weiß
VPE	600 ST	