

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







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	SAI-Passiv, Sensor/Aktor-Passiv-Verteiler, M8, Mit M12 Abgang, 12-polig, A-Codiert, Ja
BestNr.	<u>1871680000</u>
Тур	SAI-8-S12 3P M8 L
GTIN (EAN)	4032248451005
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Abmessungen und Gewich			
Nettogewicht	111 g		
Temperaturen			
Betriebstemperatur	-25 - 80°C		
Umweltanforderungen			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Allgemeine Technische Da	ten		
Schutzart	IP68	Polzahl	3
Anzahl Kontaktbuchsen	8	Anschlussgewinde	M8
Verschmutzungsgrad	3	Brandverhalten	V-0
LED	Ja	Initiator LED	Ja
LED Farbe für Betriebsfunktion	grün	LED Farbe für E/A Funktion	gelb
Anschlussdaten			
Alexa and discribed to a		Monte il conte mon u	N: 1412 Ab
Abmantelisolierlänge	100 mm	Verteilerabgang	Mit M12 Abgang, 12- polig, A-Codiert
Elektrische Daten			
Nennspannung, min.	10 V	Nennspannung, max.	30 V
Prüfspannung	1 kV	max. Strombelastbarkeit pro Steckplatz	
Summenstrom	6 A	Strom pro Signal	1 A
Isolationswiderstand	10 <sup>9</sup> Ω		
Technische Daten Kabel			
Polzahl	3	Schleppkettentauglichkeit	Nein
Werkstoffdaten		осторристопадуютного	110111
Gehäusebasismaterial	Pocan	Verteilermaterial	Kunststoff
Gehäusefarbe	Grau, RAL 7032	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

Engineering-Daten Engineering-Daten

, <b>455</b> 00	

EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S



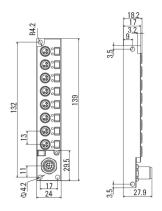
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

### Maßzeichnung



#### **Schaltbild**

