

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich







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

Ausfuehrung	Haubenverteiler Gehäuseunterteil, M12, 30 V, A- codiert, LED: Ja, Initiator LED: Nein, Beschaltungs- typ: PNP
BestNr.	<u>1800001000</u>
Art	SAI-4-M 5P M12 OL UT
GTIN (EAN)	4032248341825
VPE	2 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und Gewichte
ADIIICSSUIIGEII	unu Gewichte

Tiefe	152 mm	Tiefe (inch)	5,984 inch
Höhe	18 mm	Höhe (inch)	0,709 inch
Breite	60 mm	Breite (inch)	2,362 inch
Nettogewicht	119.5 a		

Temperaturen

Betriebstemperatur -20 - 90°C

Allgemeine Technische Daten

Schutzart	IP68	Steckplatz Codierung	A-codiert
Polzahl	5	Anzahl Kontaktbuchsen	4
Anschlussgewinde	M12	LED	Ja
Initiator LED	Nein	LED Farbe für Betriebsfunktion	grün

Anschlussdaten

Leiteraußendurchmesser, min.	6 mm	Leiteraußendurchmesser, max.	12 mm
Verteilerabgang	Haubenverteiler Gehäuse- unterteil		

Elektrische Daten

Nennspannung, min.	10 V	Nennspannung, max.	30 V	
max. Strombelastbarkeit pro Steckpla	tz 4A	Summenstrom	10 A	
Potenzialtrennung vorhanden	.la	Isolationswiderstand	10 ⁹ O	

Technische Daten Kabel

Leiteraußendurchmesser, max.	12 mm	Leiteraußendurchmesser, min.	6 mm	
Polzahl	5	Schleppkettentauglichkeit	Nein	

Werkstoffdaten

Kontaktmaterial	CuZn	Kontaktoberfläche	vergoldet
Klassifikationen			

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-44-01-11
ECLASS 13.0	27-44-01-11	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform
Downloads	
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN



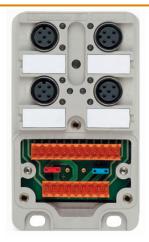
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

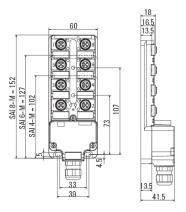
www.weidmueller.com

Zeichnungen

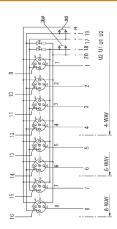
Abbildung ähnlich



Maßzeichnung



Schaltbild





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehö<u>r</u>

Neutral



ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B.
 Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

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

200 Stück

VPE

 Art
 ESG 9/20 MC NE WS
 Ausfuehrung

 Best.-Nr.
 1609940000
 ESG, Gerätemarkierer x 20 mm, PA 66, Farbe: weiß, steckbar

 GTIN (EAN)
 4008190203528

Verschraubungswerkzeug Screwty® Drehmoment



Das ideale Werkzeug für alle Fälle

Screwty® ist das ideale und universelle Werkzeug zum Verschrauben aller gängigen Sensor- und Aktor-Leitungen. Mit dem Screwty® sind auch schwer zugängliche Rundsteckverbindungen gut erreichbar. Ohne großen Kraft aufwand, nur durch einfaches Drehen lassen sich Steckverbinder ganz leicht lösen und festschrauben. Der Screwty® passt für die meisten Leitungen und Steckverbinder auch anderer Anbieter (über 90 %) und ist damit weltweit einsetzbar und einzigartig. Der Screwty® besteht aus einem Handgriff mit einem handelsüblichen 1/4-Zoll-Anschluss. Damit kann er für alle Größen verwendet werden: für M12-und M8-Rundsteckverbinder, für die Varianten der freikonfektionierbaren Stecker und Buchsen M12F und M8F, sowie alle M23 Stecker und Buchsen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SCREWTY SET -DM	Ausfuehrung	Verpackung
BestNr.	<u>1920000000</u>	Verschraubungswerkzeug für M8, M12-Leitungen und -Steckverbinder	Karton
GTIN (EAN)	4032248436859		
VPE	1 Stück		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

M12



Schutzkappen schützen nicht belegte Steckplätze vor äußeren Einflüssen.

Allgemeine Bestelldaten

Art SAI-SK-M12

Best.-Nr. 9456050000

GTIN (EAN) 4008190304058

VPE 30 Stück

Ausfuehrung

Geschützte Baugruppen, Schutzkappe