



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Weidmüller gehört zu den weltweit führenden Steckverbinderanbietern in der Branche. Ein wichtiger Stützpfeiler in dieser Produktfamilie sind hierbei die Rundsteckverbinder, die bei Weidmüller unter dem Familiennamen SAI zusammengefasst sind. Bei der Entwicklung von SAI-Produkten haben sich Weidmüller Ingenieure immer auf die Realisierung von rationellen und kostengünstigen Installationskonzepten konzentriert und ausgereifte Produkte – oft in Kooperationen mit großen Anwendern – auf den Markt gebracht, die in Funktionalität und Qualität Standards setzen – und das weltweit. Das beste Beispiel sind die neuen Leistungsverteiler mit S- und T-codiertem M12. Diese Module zeichnen sich durch besonders hohe Ströme und Spannungen aus. Dieses ermöglicht z.B. auch den Einsatz bei Drehstrommotoren.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Einbaustecker, M8 Stift, Einbauhöhe: 13 mm		
BestNr.	<u>2424530000</u>		
Art	SAIFG-M8S-M10-13		
GTIN (EAN)	4050118432343		
VPE	25 ST		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen	,			
ROHS	Konform			
Abmessungen und Gewicht	e			
Nettogewicht	5.45 g			
Umweltanforderungen				
RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme			
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ pekannt)	6c			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1			
SCIP	0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3			
Technische Daten Leiterplat	ttensteckverbinder			
Cadianus	keine	Gehäuse	M8 Stift	
Codierung Einbauhöhe	13 mm	Genause Gehäuseoberfläche	vernickelt	
Gehäusebasismaterial	CuZn	Anschlussgewinde	M8	
Dichtungsmaterial	FPM, NBR	Anschlussgewhite	IVIO	
Allgemeine Daten	,			
Gehäusebasismaterial	CuZn	Anschlussgewinde	M8	
Systemkennwerte				
Polreihenzahl	1			
Wichtiger Hinweis				
Hinweise				
Klassifikationen	,			
ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC003556	
ETIM 8.0	EC003556	ETIM 9.0	EC003556	
ETIM 10.0	EC003556	ECLASS 9.1	27-44-02-02	
ECLASS 10.0	27-44-02-24	ECLASS 11.0	27-44-02-24	
ECLASS 12.0	27-44-02-24	ECLASS 13.0	27-44-02-24	
ECLASS 14.0	27-44-02-24	ECLASS 15.0	27-44-02-24	

Katalogstand / Zeichnungen



Zeichnungen

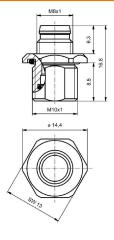


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Maßzeichnung







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Zubehör



Weidmüller gehört zu den weltweit führenden Steckverbinderanbietern in der Branche. Ein wichtiger Stützpfeiler in dieser Produktfamilie sind hierbei die Rundsteckverbinder, die bei Weidmüller unter dem Familiennamen SAI zusammengefasst sind. Bei der Entwicklung von SAI-Produkten haben sich Weidmüller Ingenieure immer auf die Realisierung von rationellen und kostengünstigen Installationskonzepten konzentriert und ausgereifte Produkte - oft in Kooperationen mit großen Anwendern - auf den Markt gebracht, die in Funktionalität und Qualität Standards setzen und das weltweit. Das beste Beispiel sind die neuen Leistungsverteiler mit S- und T-codiertem M12. Diese Module zeichnen sich durch besonders hohe Ströme und Spannungen aus. Dieses ermöglicht z.B. auch den Einsatz bei Drehstrommotoren.

Allgemeine Bestelldaten

Art SAIE-KMM10X1-SW12
Best.-Nr. 2424560000
GTIN (EAN) 4050118432107
VPE 25 ST

Ausfuehrung Einbaustecker

Erstellungs-Datum 05.11.2025 01:20:14 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 4