

SAIE-M12S-4B-FV-26-LK

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

Ausführung	Einbaustecker, M12, Polzahl: 5, Frontmontage
BestNr.	<u>2424400000</u>
Тур	SAIE-M12S-4B-FV-26-LK
GTIN (EAN)	4050118432435
VPE	10 Stück



SAIE-M12S-4B-FV-26-LK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gew	ichte			
Nettogewicht	20 g			
Umweltanforderungen	20 9			
Oniweitamoruerungen				
REACH SVHC	Lead 7439-92-1			
Technische Daten Leiter	plattensteckverbinder			
Codierung	В	Gehäuse	M12 Stift	
Gehäuseoberfläche	vernickelt	Montageart	Frontmontage	
Polzahl	5	Schirmanschluss	Nein	
Vennspannung	60 V	Nennspannung	250 V (4-polig) / 60V (5- polig)	
Nennstrom	4 A	Nennstrom	4 A	
Temperaturbereich	-3080 °C	Schutzart	IP67	
Kontaktoberfläche	Au (Gold)	Gehäusebasismaterial	CuZn, vernickelt	
Anschlussgewinde	M12	Anzugsdrehmoment	M12: 0,8 Nm	
Isolationswiderstand	100 ΜΩ	Verschmutzungsgrad	3 (2 innerhalb des abgedichteten Bereiches)	
Steckzyklen	≥ 100	Kontaktmaterial	CuZn	
Kontermuttermaterial	CuZn, vernickelt	Flanschgehäusematerial	CuZn, vernickelt	
Allgemeine Daten				
Gehäusebasismaterial	CuZn, vernickelt	Anschlussgewinde	M12	
Kontaktmaterial	CuZn	Kontaktoberfläche	Au (Gold)	
Montageart	Frontmontage	Schutzart	IP67	
Steckzyklen	≥ 100			
Systemkennwerte				
solationswiderstand	100 ΜΩ	Polreihenzahl	1	
Polzahl	5	Schutzart	IP67	
Steckzyklen	≥ 100			
Werkstoffdaten				
Kontaktmaterial	CuZn	Kontaktoberfläche	Au (Gold)	
Klassifikationen				
ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003569	
ECLASS 9.0	27-44-01-03	ECLASS 9.1	27-44-01-03	
ECLASS 10.0	27-44-01-09	ECLASS 11.0	27-44-01-09	
Zulassungen				
ROHS	Konform			
Downloads				
Engineering-Daten	STEP			



SAIE-M12S-4B-FV-26-LK

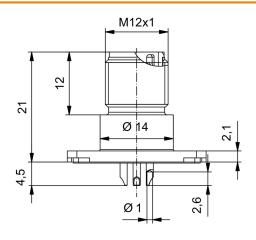
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

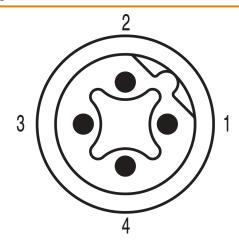
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Polbild



Montageausschnitt

