

SAID-M12B-5-9SMT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



Weidmüller is one of the industry's leading international providers of connectors. An important mainstay in this product family are the circular connectors, which Weidmüller groups under the product name SAI. In the development of SAI products, Weidmüller engineers have always concentrated on achieving rational, cost-effective installation concepts, and – in cooperation with major users – have supplied the markets with well-conceived products which set standards in terms of functionality and quality across the globe. The best examples are the new power distributors with S and T coded M12. These modules are characterised by particularly high currents and voltages. This enables them to also be used, for example, with three-phase motors.

Általános rendelési adatok

Változat	Beépített dugók, M12, Aljzatos csatlakozó, Felerősítő menet: , Pólusszám: 5, Sodrat / kábelhossz:
Rendelési szám	2422120000
Típus	SAID-M12B-5-9SMT
GTIN (EAN)	4050118430950
Qty.	25 Stück

SAID-M12B-5-9SMT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg	3,32 g
-------------	--------

Dugaszoló NYÁK-csatlakozók műszaki adatai

Házak	M12 aljzat	Kódolás	A kódolású
Pólusszám	5	Árnyékolás csatlakozás	Nem
Névleges feszültség	60 V	Névleges feszültség	250 V (4 pólusú) / 60 V (5 pólusú) / 30 V (8 pólusú)
Névleges áram	4 A	Névleges áram	4 A (4 és 5 pólusú) / 2 A (8 pólusú)
Hőmérsékleti tartomány	-25...95 °C	Védelmi osztály	IP67
Érintkező felület	Au (arany)	Ház fő anyaga	LCP
Csatlakozási menet	M12	Meghúzási nyomaték	M12: 0,8 Nm
Szennyezés súlyossága	3 (2 a tömített részen belül)	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Érintkező anyaga	Cu-ötvözet	Záróanya anyaga	Nikkelezett CuZn
Peremes szerelésű ház anyaga	Nikkelezett CuZn		

Általános információk

Pólusszám	5	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Ház fő anyaga	LCP	Csatlakozási menet	M12
Érintkező anyaga	Cu-ötvözet	Érintkező felület	Au (arany)
Védelmi osztály	IP67	Dugaszolási ciklusok	≥ 100

Anyagjellemzők

UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Érintkező anyaga	Cu-ötvözet
Érintkező felület	Au (arany)		

Rendszerparaméterek

Dugaszolási ciklusok	≥ 100	Pólusszám	5
Védelmi osztály	IP67	Érintkezősorok száma	1

Besorolások

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC003557
ETIM 8.0	EC003557	ETIM 9.0	EC003557
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-23
ECLASS 11.0	27-44-02-23	ECLASS 12.0	27-44-02-23
ECLASS 13.0	27-44-02-23		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

SAID-M12B-5-9SMT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Letöltések**

Engineering Data	CAD data – STEP
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN

SAID-M12B-5-9SMT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Tartozékok



Weidmüller is one of the industry's leading international providers of connectors. An important mainstay in this product family are the circular connectors, which Weidmüller groups under the product name SAI. In the development of SAI products, Weidmüller engineers have always concentrated on achieving rational, cost-effective installation concepts, and – in cooperation with major users – have supplied the markets with well-conceived products which set standards in terms of functionality and quality across the globe. The best examples are the new power distributors with S and T coded M12. These modules are characterised by particularly high currents and voltages. This enables them to also be used, for example, with three-phase motors.

Általános rendelési adatok

Típus	SAIFG-M14X1-B-1	Változat
Rendelési szám	423920000	Beépített dugaszház, M12 aljzat, Szerelési magasság: 9 mm
GTIN (EAN)	4050118431803	
Qty.	25 Stück	
Típus	SAIFG-M14X1-B-2	Változat
Rendelési szám	423950000	Beépített dugaszház, M12 aljzat, Szerelési magasság: 13 mm
GTIN (EAN)	4050118432336	
Qty.	25 Stück	
Típus	SAIE-KMM14X1-SW15	Változat
Rendelési szám	424010000	Ellenanya
GTIN (EAN)	4050118431230	
Qty.	25 Stück	