

SAISGP-M-4D-M12-WDF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

**Všeobecné objednací údaje**

Číslo objednávky	3150960000
Typ	SAISGP-M-4D-M12-WDF
GTIN (EAN)	4099987610889
Množství	1 items

SAISGP-M-4D-M12-WDF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E307231

Rozměry a hmotnosti

Průměr	29 mm	Tloušťka stěny, max.	5 mm
Čistá hmotnost	30 g		

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	4	
Kódování	D-kódování	
Povrch kontaktu	Ni/Au	
LED	Ne	
Typ připojení	PUSH IN	
Hlavní materiál krytu	PA 66	
Odpor izolace	≥ 100 MΩ	
Průměr kabelu, max.	8 mm	
Průměr kabelu, min.	4 mm	
Kategorie	Cat. 5	
Průřez vodiče, max.	0.75 mm ²	
Průřez vodiče, min.	0.14 mm ²	
Jmenovité napětí	48 V	
Jmenovitý proud	4 A	
Stupeň krytí	IP67	
Cykly zapojování	≥ 100	
Závažnost znečištění	3	
Druh kontaktu	Konektor samec	
Jmenovité napětí	Jmenovité napětí	48 V
	Typ napětí	AC
	Jmenovité napětí	60 V
	Typ napětí	DC
Připojení stínění	Ano	
Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek	
Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 °C	

Obecné informace

Počet pólů	4	Připojení 1	M12
Připojení 2	PUSH IN	Propojení	PROFINET
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Hlavní materiál krytu	PA 66
Kategorie	Cat. 5	Připojovací závity	M12
Povrch kontaktu	Ni/Au	Průřez vodiče, pevným, min. (AWG)	AWG 26
Průřez vodiče, pevným, max. (AWG)	AWG 18	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.14 mm ²

SAISGP-M-4D-M12-WDF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	0.75 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.08 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	0.5 mm ²	Průřez vodiče, pevný, min.	0.14 mm ²
Průřez vodiče, pevný, max.	0.75 mm ²	Stínění	ano
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 100

Elektrické vlastnosti

Odpor izolace	≥ 100 MΩ	Jmenovité napětí	48 V
---------------	----------	------------------	------

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

Všeobecné technické specifikace

Počet pólů	4	Kódování	D-kódování
Připojovací závit	M12	Povrch kontaktu	Ni/Au
LED	Ne	Typ připojení	PUSH IN
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Hlavní materiál krytu	PA 66
Odpor izolace	≥ 100 MΩ	Průřez vodiče, pevný, max.	0.75 mm ²
Průřez vodiče, pevný, min.	0.14 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	0.75 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.14 mm ²	Jmenovité napětí	48 V
Jmenovitý proud	4 A	Stupeň krytí	IP67
Cykly zapojování	≥ 100	Závažnost znečištění	3
Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek	Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 ° C

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

SAISGP-M-4D-M12-WDF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

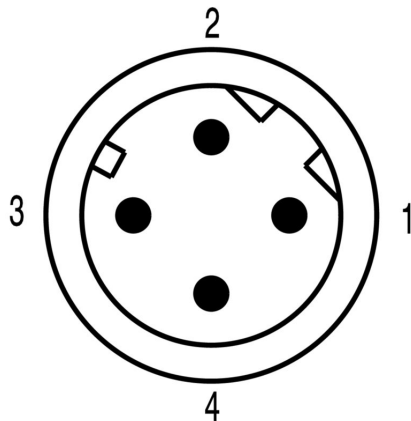
Nákresy

www.weidmueller.com

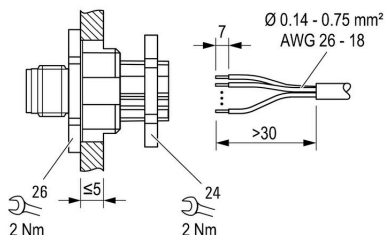
Rozměrový výkres



Schéma pólů



Nákresy





SAISGP-M-4D-M12-WDF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství**Mosazné matice pro EMC**

Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SKMU EMV M20	Verze	
Číslo objednávky	1777630000	SKMU MS EMV (mosazná pojistná matice – EMC), Pojistná matice, M 20, 3.6 mm, Mosaz poniklovaná	
GTIN (EAN)	4032248157907		
Množství	100 ST		