

SAIS-M-4S-IDC-M12-D-COD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

M12 zásuvný konektor s IP 67 k dispozici s připojením
šrouby nebo tažnou pružinou

Všeobecné objednací údaje

Verze	Konektor připojitelný v terénu, M12
Objednací číslo	2544780000
Typ	SAIS-M-4S-IDC-M12-D-COD
GTIN (EAN)	4050118554762
Množství	1 ks

SAIS-M-4S-IDC-M12-D-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 30 g

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Cykly zapojování	≥ 100	Hlavní materiál krytu	poniklovaný litý zinek
Izolační síla	100 MΩ	Jmenovité napětí	250 V
Jmenovitý proud	4 A	Kódování	D-kódování
Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek	Povrch kontaktu	Pozlacené
Počet pólů	4	Průměr kabelu	5...9.7 mm
Průměr kabelu, max.	9,7 mm	Průměr kabelu, min.	5 mm
Průřez připojení max.	0,34 mm ²	Průřez připojení min.	0,14 mm ²
Průřez vodiče, max.	0,34 mm ²	Průřez vodiče, min.	0,14 mm ²
Připojení stínění	Ano	Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 °C
Stupeň krytí	IP67	Typ připojení	Připojení s odstraněním izolace
Závažnost znečištění	3		

Obecné informace

Počet pólů	4	Připojení 1	M12
Připojení 2	IDC	Hlavní materiál krytu	poniklovaný litý zinek
Průřez izolace, max.	1,6	Připojovací závít	M12
Povrch kontaktu	Pozlacené	Průměr – připojení plný vodič, min.	0,4
Průměr – připojení plný vodič, min.	0,64	Průřez vodiče, pevným, min. (AWG)	AWG 24/1
Průřez vodiče, pevným, max. (AWG)	AWG 22/1	Průměr – vodičové připojení, pružné, min.	0,48 mm
Průměr – vodičové připojení, pružné, max.	0,78 mm	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min. (AWG)	AWG 26/7
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max. (AWG)	AWG 22/7	Průměr pláště, min.	5 mm
Průměr pláště, max.	9,7 mm	Stupeň krytí	IP67
Cykly zapojování	≥ 100		

Elektrické vlastnosti

Izolační síla 100 MΩ Jmenovité napětí 250 V

Obecné standardy

Standardní konektor IEC 61076-2-101

Standardy

Standardní konektor IEC 61076-2-101

Klasifikace

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

SAIS-M-4S-IDC-M12-D-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
------	-------

Soubory ke stažení

Technické údaje	CAD data – STEP
Katalogy	Catalogues in PDF-format

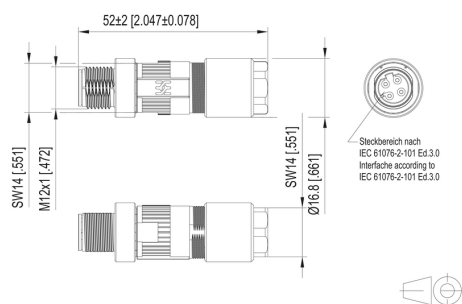
SAIS-M-4S-IDC-M12-D-COD

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Připínání

