

SAISGI-M-4A-4.5/8.8-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



V dnešní době jsou často potřeba individuální délky kabelů. K uspokojení těchto požadavků nabízí společnost Weidmüller širokou řadu zásuvných konektorů pro vlastní montáž.

Konektory samci a samice pro přizpůsobitelnou montáž M8, M12, M16 a 7/8" připojení, které jsou velmi pevné a ideální například pro strojírenství. Zásuvný konektor M12 nabízí výběr 4 různých systémů připojení.

IDC se instaluje jednoduše a rychle díky možnosti připojení vodiče přímo do svěrného bodu bez nutnosti krimpování nebo odizolování. Také nabízí vynikající funkční bezpečnost.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Konektor připojitelný v terénu, M12
Číslo objednávky	1962420000
Typ	SAISGI-M-4A-4.5/8.8-M12
GTIN (EAN)	4032248644452
Množství	1 items

SAISGI-M-4A-4.5/8.8-M12

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Průměr 19.5 mm Čistá hmotnost 50.9 g

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	4	Kódování	A-kódování
Povrch kontaktu	pocínované	LED	Ne
Přiřazení	Kolík 1- 4	Typ připojení	Připojení s odstraněním izolace
Hlavní materiál krytu	CuZn	Odpor izolace	108 Ω
Průměr kabelu, max.	8.8 mm	Průměr kabelu, min.	4.5 mm
Průřez vodiče, max.	0.34 mm ²	Průřez vodiče, min.	0.14 mm ²
Jmenovité napětí	50 V	Jmenovitý proud	4 A
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 50
Závažnost znečištění	3	Druh kontaktu	Konektor samec
Připojení stínění	Ano	Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek
Rozsah teplot krytu	-25...+85 °C		

Obecné informace

Počet pólů	4	Připojení 1	M12
Připojení 2	IDC	Popis výrobku	SAIS IDC / SAIB IDC
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Hlavní materiál krytu	CuZn
Připojovací závít	M12	Povrch kontaktu	pocínované
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.14 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	0.34 mm ²
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 50

Standardy

Standardní konektor IEC 61076-2-101

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		

Schéma pólů



