

SAIL-M12GM8SG-4S5.0UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nejspolehlivější způsob připojení mezi dvěma vstupními/výstupními podřízenými členy (slave) nebo mezi řídicím prvkem a jedním vstupním/výstupním podřízeným členem (slave) je použití předem sestavených kabelů. Řada kabelů zahrnuje PROFIBUS, CANopen, Device-Net™, EtherCAT a Ethernet.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Sběrnice, Přípojka, M12 / M8, Počet pólů: 4, 5 m, Zástrčka, rovná - zástrčka, rovná, Stíněný: Ano, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
Číslo objednávky	1296790500
Typ	SAIL-M12GM8SG-4S5.0UIE
GTIN (EAN)	4050118110968
Množství	1 items

SAIL-M12GM8SG-4S5.0UIE

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

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 141.68 g

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu s výjimkou

Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	5 m	Barva opláštění	Zelená
Vhodné pro nosiče kabelů	Ano	Průřez jádra	0.15 mm ²
Stíněný	Ano	Halogen	Ne
Izolace	PP	Zrychlení	5 m/s ²
Poloměr ohybu, min., pohyblivý	7,5x průměr kabelu	Poloměr ohybu, min., stacionární	4x průměr kabelu
Cykly ohybu	5 mil.	Rychlost	180 m/s
Materiál pláště	PUR	Konfigurovatelná délka kabelu	Ne
Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20963 (80 °C / 30 V)	Hybridní kabel	Ne
Zesítněné vyzařování	Ne	Odolnost vůči jiskrák ze sváření	Ne
Barevné kódování	modrá, oranžová, bílá / modrá, bílá / oranžová	Teplotní rozpětí, stacionární	-40...80 °C
Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne	Počet pólů	4
Vnější průměr	4.8 mm ± 0.3 mm		

Všeobecné technické údaje

Připojovací závit	M12 / M8	Povrch kontaktu	Pozlacené
LED	Ne	Verze	Zástrčka, rovná - zástrčka, rovná
Hlavní materiál krytu	PUR	Jmenovité napětí	30 V
Jmenovitý proud	4 A	Stupeň krytí	IP67
Cykly zapojování	≥ 100	Závažnost znečištění	3
propojeno můstkem	Ne	Materiál kroužku se závitem	Mosaz poniklovaná
Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C	Utahovací moment	M8: 0.6 Nm, M12: 1.0 Nm

Elektrické vlastnosti

Jmenovité napětí 30 V

Konektor, pravý

Zástrčka vpravo M8, IP67, Kontakt samec, přímý, Plast, stíněné

SAIL-M12GM8SG-4S5.0UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technical data****Konektor, vlevo**

Zástrčka vlevo

M12, IP67, Kontakt
samec, přímý, Plast,
stíněné**Klasifikace**

ETIM 8.0

EC002599

ETIM 9.0

EC002599

ETIM 10.0

EC002599

ECLASS 14.0

27-06-03-08

ECLASS 15.0

27-06-03-08

SAIL-M12GM8SG-4S5.0UIE

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

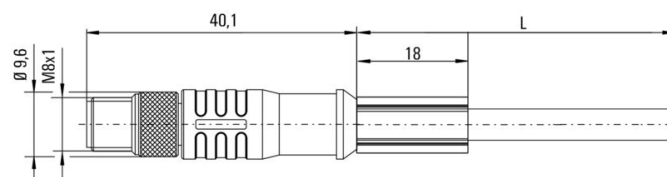
www.weidmueller.com

Drawings

Rozměrový výkres



Male, straight



Male, straight

Schéma pólů

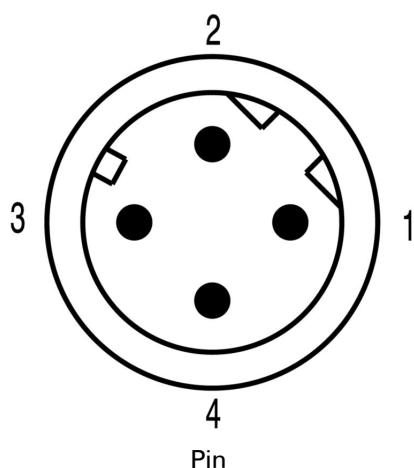
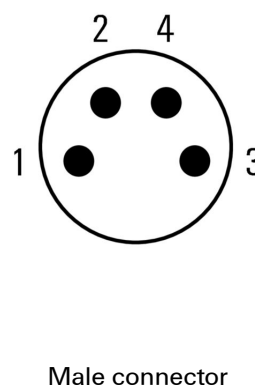


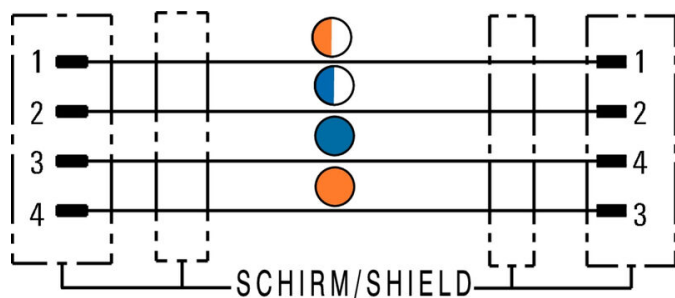
Schéma pólů



Drawings

Schéma připojení

Ideální nástroj: Screwty® s momentovou funkcí



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F