

SAIL-M12GM12W-T-5.0P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. Díky našemu novému M12 zásuvnému konektoru je více než 250 V a 2 A možné bez problémů. Kompaktní S a T-kódování M12 zásuvných konektorů je navrženo pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-M12GM12W-T-5.0P
Objednací číslo	2050830500
Verze	Napájecí kabel, Přípojka, M12 / M12, Počet pólů : 4, 5 m, pin, rovný – patice 90°, Stíněný: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
GTIN (EAN)	4050118442243
Mnž.	1 ks

SAIL-M12GM12W-T-5.0P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Čistá hmotnost 300 g

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Technické specifikace kabelu

Počet pólů	4	Průřez jádra	1,5 mm ²
Vnější průměr	9.6 ± 0.3 mm	Délka kabelu	5 m
Stíněný	Ne	Izolace	PP
Barevné kódování	černá, modrá, bílá, hnědá	Materiál pláště	PUR
Barva opláštění	Černá	Halogen	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-40...90 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-50...90 °C
Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20234 (80 °C / 1000 V)	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Poloměr ohybu, min., stacionární	5x průměr kabelu	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10x průměr kabelu
Zrychlení	5 m/s ²	Rychlost	5 m/s
Cykly ohybu	10 mil.	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Hybridní kabel	Ne	Zesítné vyzařování	Ne
Konfigurovatelná délka kabelu	Ne		

Všeobecné technické údaje

Verze	pin, rovný – patice 90°	Připojovací závit	M12 / M12
Hlavní materiál krytu	PUR	Kódování	T
Stupeň krytí	IP67, přišroubované	Povrch kontaktu	Pozlacené
Jmenovité napětí	63 V	Jmenovitý proud	12 A
Izolační síla	10 ⁸ Ω	Rozsah teplot krytu	-40...+125 °C
Cykly zapojování	≥ 100	Závažnost znečištění	3

Standardy

Standardní konektor IEC 61076-2-111

Klasifikace

ETIM 6.0	EC001855	eClass 6.2	27-26-07-02
eClass 9.1	27-06-03-11	eClass 9.0	27-06-03-11

Osvědčení

ROHS Shoda

Soubory ke stažení

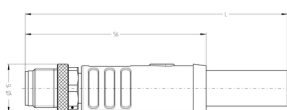
Brožura/Katalog [FL FIELDWIRING EN](#)

SAIL-M12GM12W-T-5.0P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Rozměrový výkres

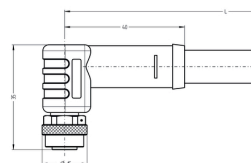


Schéma pólů

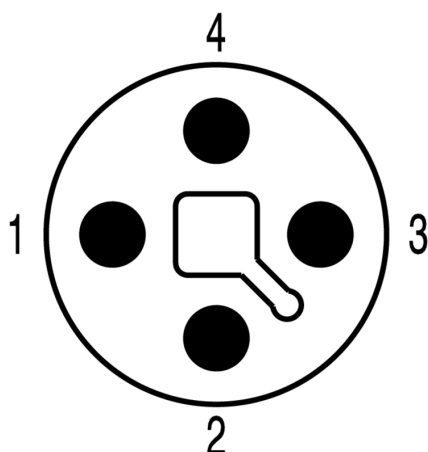


Schéma pólů

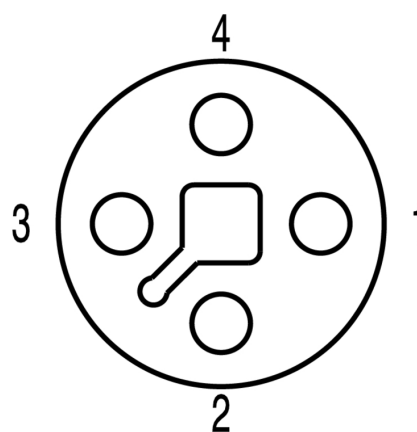
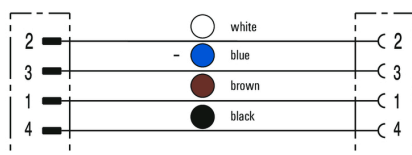


Schéma připojení



Ideální nástroj: Screwty® s momentovou funkcí

