Datový list

SAIL-M12G-S-1.5P

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-M12G-S-1.5P
Objednací číslo	2050230150
Verze	Napájecí kabel, jeden konec bez konektoru, M12, Počet pólů : 4 (3 + PE), 1.5 m, pin, rovný, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
GTIN (EAN)	4050118441215
Mnž.	1 ks

SAIL-M12G-S-1.5P

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	100 g

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Technické specifikace kabelu

Počet pólů	4 (3 + PE)	Průřez jádra	1,5 mm²
Vnější průměr	9.6 ± 0.3 mm	Délka kabelu	1,5 m
Stíněný	Ne	Izolace	PP
Barevné kódování	šedá, černá, hnědá, zelená / žlutá	Materiál pláště	PUR
Barva opláštění	Černá	Halogen	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-40...80 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-50...80 °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/s²	Rychlost	5 m/s
Cykly ohybu	10 mil.	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Hybridní kabel	Ne	Zesítěné vyzařování	Ne
Konfigurovatelná délka kabelu	Ne		

Všeobecné technické údaje

Verze	pin, rovný	Připojovací závit	M12
Hlavní materiál krytu	PUR	Kódování	S
Stupeň krytí	IP67, přišroubované	Povrch kontaktu	Pozlacené
LED	Ne	Jmenovité napětí	600 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-M12G-S-1.5P

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

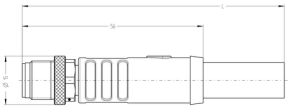


Schéma pólů

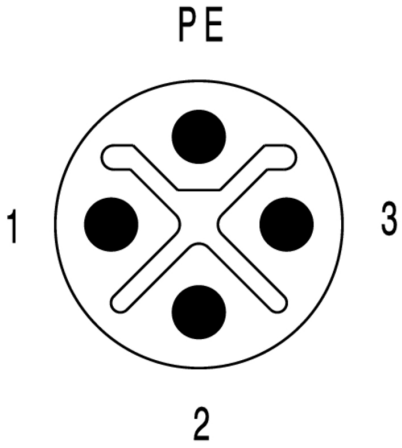
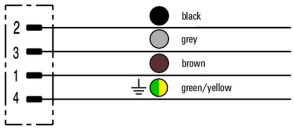


Schéma připojení



Ideální nástroj: Screwty® s momentovou funkcí

