

SAIL-M12BW-K-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-M12BW-K-5.0P
Objednací číslo	2455190500
Verze	Napájecí kabel, jeden konec bez konektoru, M12, Počet pólů : 5 (4 + PE), 5 m, Konektor samec, zahnutý, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
GTIN (EAN)	4050118470024
Mnž.	1 ks

SAIL-M12BW-K-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	5 (4 + PE)	Průřez jádra	1,5 mm ²
Vnější průměr	8 ± 0,2 mm	Délka kabelu	5 m
Stíněný	Ne	Izolace	PP
Barevné kódování	zelená / žlutá, černá (1), černá (2), černá (3), černá (4)	Materiál pláště	PUR
Barva opláštění	Černá	Halogen	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-30...80 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-40...80 °C
Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20939 (80 °C / 600 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	Konektor samec, zahnutý	Připojovací závit	M12
Hlavní materiál krytu	PUR	Kódování	K
Stupeň krytí	IP65, IP67, přišroubované	Povrch kontaktu	Pozlacené
LED	Ne	Jmenovité napětí	600 V
Jmenovitý proud	16 A	Izolační síla	10 ⁸ Ω
Rozsah teplot krytu	-40...+125 °C	Cykly zapojování	≤ 100
Závažnost znečištění	3	propojeno můstkem	Ne

Standardy

Standardní konektor IEC 61076-2-111 Č. osvědčení (cULus) E257571

Klasifikace

ETIM 6.0 EC001855 eClass 6.2 27-27-92-18
eClass 9.1 27-06-03-11 eClass 9.0 27-06-03-11

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

SAIL-M12BW-K-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

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog

[FL FIELDWIRING EN](#)

SAIL-M12BW-K-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

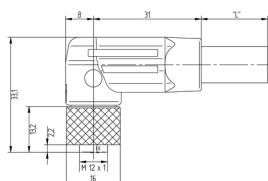


Schéma pólů

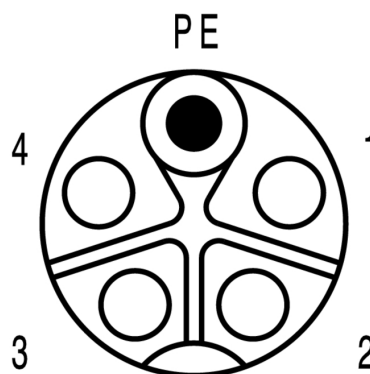
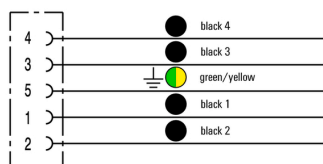


Schéma připojení



Ideální nástroj: Screwty® s momentovou funkcí

