Datový list

SAIL-M12WM12W-T-1.5H

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

www.weidmueller.com



Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Napájecí kabel, Přípojka, M12 / M12, Počet pólů : 4, 1.5 m, pin, 90° - patice 90°, Stíněný: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
Číslo objednávky	2050920150
Typ	SAIL-M12WM12W-T-1.5H
GTIN (EAN)	4050118442359
Množství	1 items

Datový list

SAIL-M12WM12W-T-1.5H

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E310075

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	100 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	1.5 m	Barva opláštění	černá
Vhodné pro nosiče kabelů	Ano	Průřez jádra	2.5 mm²
Stíněný	Ne	Halogen	Ne
Izolace	PP	Zrychlení	5 m/s²
Poloměr ohybu, min., pohyblivý	7,5x průměr kabelu	Poloměr ohybu, min., stacionární	4x průměr kabelu
Cykly ohybu	10 mil.	Rychlost	5 m/s
Materiál pláště	PUR	Délka kabelu je konfigurovatelná	Ne
Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20234 (80 °C / 1000 V)	Zesítěné vyzařování	Ne
Odolnost vůči jiskrám ze sváření	Ne	Barevné kódování	černá, modrá, bílá, hnědá
Teplotní rozpětí, stacionární	-50...90 °C	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-40...90 °C	Počet pólů	4
Vnější průměr	11 mm ± 0.4 mm		

Všeobecné technické údaje

Kódování	T-coded	Připojovací závit	M12 / M12
Povrch kontaktu	Pozlacené	Verze	pin, 90° - patice 90°
Hlavní materiál krytu	PUR	Odpor izolace	108 Ω
Jmenovité napětí	63 V	Jmenovitý proud	12 A
Velikost AF	13 mm	Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Cykly zapojování	≥ 100	Závažnost znečištění	3
Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 ° C	Utahovací moment	M12: 1.0 Nm

Elektrické vlastnosti

Odpor izolace	108 Ω	Jmenovité napětí	63 V

Obecné standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-111	Č. osvědčení (cULus)	E310075

Datový list

SAIL-M12WM12W-T-1.5H

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-111

Konektor, pravý

Zástrčka vpravo	M12, T-kódování, IP67, Kontakt samice, S úhlem 90°, Plast, nestíněné

Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo	M12, T-kódování, IP67, Kontakt samec, S úhlem 90°, Plast, nestíněné

Klasifikace

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

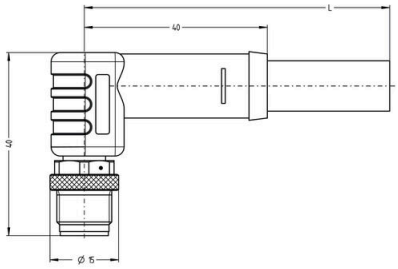
SAIL-M12WM12W-T-1.5H

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Rozměrový výkres

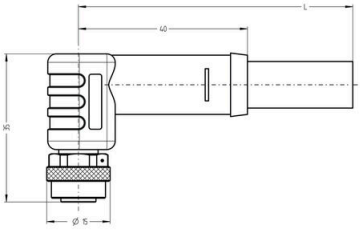


Schéma pólů

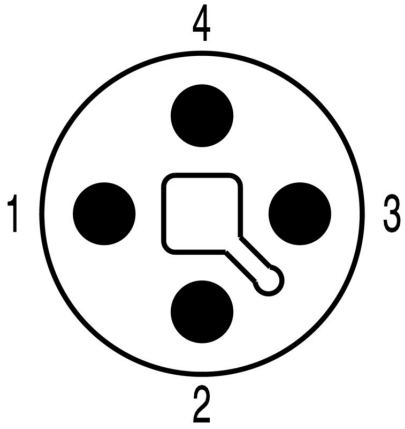


Schéma pólů

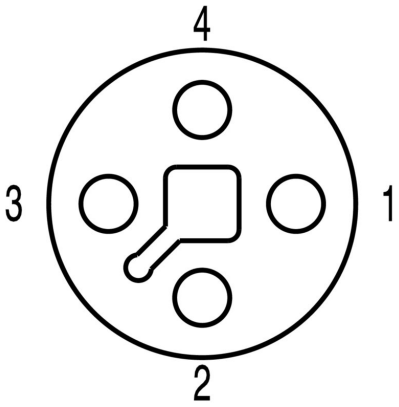
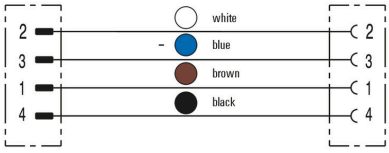


Schéma připojení



Ideální nástroj: Screwty ® s momentovou funkcí

