

**SAIL-M12WM12G-T-1.5H****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, úhlový - objímka rovná, Stíněný: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
Objednací číslo	<a href="#">2050890150</a>
Typ	SAIL-M12WM12G-T-1.5H
GTIN (EAN)	4050118442168
Množství	1 ks

## SAIL-M12WM12G-T-1.5H

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	100 g
----------------	-------

## Technické specifikace kabelu

Barevné kódování	černá, modrá, bílá, hnědá	Barva opláštění	černá
Cykly ohybu	10 mil.	Délka kabelu	1,5 m
Halogen	Ne	Izolace	PP
Konfigurovatelná délka kabelu	Ne	Materiál pláště	PUR
Odolnost vůči jiskráům ze svaření	Ne	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Poloměr ohybu, min., pohyblivý	7,5x průměr kabelu	Poloměr ohybu, min., stacionární	4x průměr kabelu
Počet pólů	4	Průřez jádra	2,5 mm <sup>2</sup>
Rychlost	5 m/s	Stíněný	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-40...90 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-50...90 °C
Vhodné pro nosiče kabelů	Ano	Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20234 (80 °C / 1000 V)
Vnější průměr	11 mm ± 0.4 mm	Zesítné vyzařování	Ne
Zrychlení	5 m/s <sup>2</sup>		

## Všeobecné technické údaje

Cykly zapojování	≥ 100	Hlavní materiál krytu	PUR
Izolační síla	10 <sup>8</sup> Ω	Jmenovité napětí	63 V
Jmenovitý proud	12 A	Kódování	T-coded
Povrch kontaktu	Pozlacené	Připojovací závit	M12 / M12
Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 °C	Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Utahovací moment	M12: 0,8 - 1,2 Nm	Velikost AF	13 mm
Verze	pin, úhlový - objímka rovná	Závažnost znečištění	3

## Elektrické vlastnosti

Izolační síla	10 <sup>8</sup> Ω	Jmenovité napětí	63 V
---------------	-------------------	------------------	------

## Obecné standardy

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

## Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-111
---------------------	-----------------

## Konektor, pravý

Cykly zapojování	≥ 100	Hlavní materiál krytu	PUR
Povrch kontaktu	Pozlacené	Zástrčka vpravo	M12, T-coded, IP67, female contact, straight, Plastic, unshielded

## Konektor, vlevo

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

## SAIL-M12WM12G-T-1.5H

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technické údaje

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11
ECLASS 12.0	27-06-03-11	ECLASS 13.0	27-06-03-11

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

## Osvědčení

Schválení



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

## Soubory ke stažení

Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

## SAIL-M12WM12G-T-1.5H

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Nákresy

### Rozměrový výkres



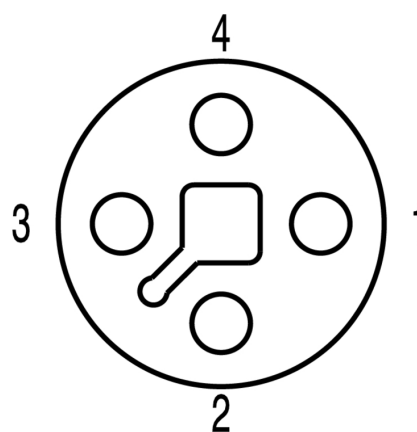
### Rozměrový výkres



### Schéma pólů



### Schéma pólů



### Schéma připojení



### Ideální nástroj: Screwty® s momentovou funkcí

