

**SAIL-M12GM12G-4-3LR1.5TOV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Product image****Általános rendelési adatok**

Verzió	Érzékelő/beavatkozó vezeték, M12 / M12, Pólusok száma : 4, 1.5 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Igen, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Igen
Rendelési szám	<a href="#">2812570150</a>
Típus	SAIL-M12GM12G-4-3LR1.5TOV
GTIN (EAN)	4064675429975
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. május 20. 10:53:33 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## SAIL-M12GM12G-4-3LR1.5TOV

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Nettó tömeg	150 g
-------------	-------

## Kábel műszaki adatai

A következő kábeltartókhöz:	Igen	Hajlítási ciklusok	10 millió
Hajlítási sugár, min., mozgó	7,5 x kábelátmérő	Hajlítási sugár, min., álló	4 x kábelátmérő
Halogén	Igen	Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Igen
Hegesztésnek ellenálló	Igen	Keresztköteses irradáció	Nem
Kábelhossz	1,5 m	Köpeny anyaga	PUR
Köpeny színe	narancssárga	Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20233 (80 °C / 300 V)
LABS-mentes	Igen	Outside diameter	4.9 mm ± 0.2 mm
Pólusok száma	4	Színkód gyűű	Barna, Kék, Fekete, Fehér
Temperature range, moving	-25...80 °C	Temperature range, stationary	-40...80 °C
Ér, az UL AWM stílusnak megfelelően	10995 (80 °C / 300 V)	Érkérszmetset	0,34 mm <sup>2</sup>
árnyékolt	Nem		

## Általános műszaki adatok

AF mérete	12 mm	Csatlakozási menet	M12 / M12
Ház hőmérsékleti tartománya	-25...+85 °C	Kódolás	A kódolású
LED	Igen	Meghúzási nyomaték	M12: 0,8 - 1,2 Nm
Névleges feszültség	250 V	Névleges áram	4 A
Változat	tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes	Védelmi osztály	IP65, IP66, IP67, IP68, becsavart állapotban
Érintkező felület	Aranyozott		

## Villamos tulajdonságok

Névleges feszültség	250 V
---------------------	-------

## Dugó, bal

Csatlakozó, bal	M12, A kódolású, IP68, dugós érintkező, egyenes, Műanyag
-----------------	--

## Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	M12, A-coded, IP68, female contact, straight, Plastic	Érintkező felület	Aranyozott
------------------	---	-------------------	------------

## Besorolások

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

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

**SAIL-M12GM12G-4-3LR1.5TOV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Műszaki adatok****Tanúsítványok**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Letöltések**

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

## SAIL-M12GM12G-4-3LR1.5TOV

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

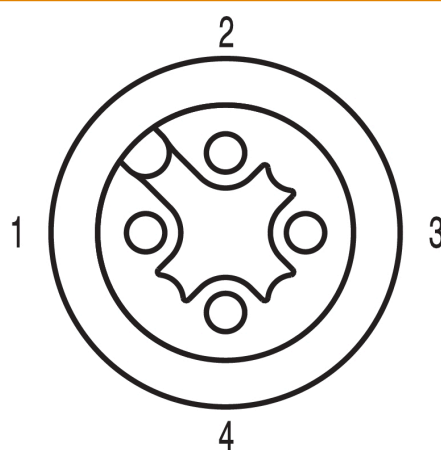
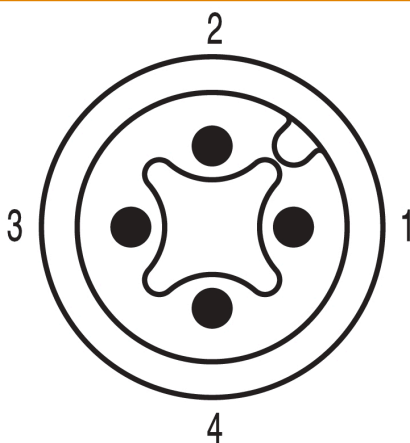
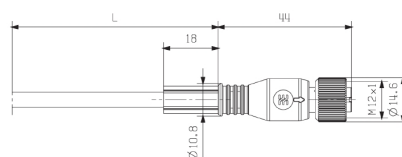
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

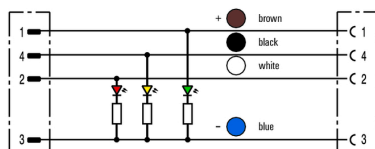
### Méretrajz



### Méretrajz



### Kapcsolási rajz



## SAIL-M12GM12G-4-3LR1.5TOV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Vágószerszámok



Vágószerszámok akár 8, 12, 14 és 22 mm külső átmérőjű vezetékekhez. A speciális pengealakítással minimális fizikai erőfeszítéssel, roncsolásmentesen vághatók a réz- és alumíniumvezetékek. A (KT 8 – KT 22) vágószerszámok a VDE és GS által bevizsgált, 1000 V-ig működő védőszigeteléssel is rendelkeznek, az EN/IEC 60900 szabvány szerint.

## Általános rendelési adatok

Típus	KT 8	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6002650000</a>	Vágószerszámok, Egykezes vágószerszám
GTIN (EAN)	4008190020163	
Qty.	1 Stück	

## Szerszámok



- Csupaszoló szerszámok automatikus beállítással
- Flexibilis és tömör vezetékekhez
- Ideális választás gépészeti és üzemmérnöki feladatokhoz, vasúti alkalmazásokhoz, szélenergiához, robottechnológiához, robbanásvédelemhez, illetve hajózáshoz, platformok és hajók építéséhez
- A csupaszolási hossz végütközővel állítható
- A befogópofák automatikus nyitása csupaszolás után
- Nincs Fan-Out az egyes vezetékeknél
- Különböző szigetelési vastagságokhoz állítható
- Kettős szigetelésű kábelek két műveleti lépésben, speciális beállítás nélkül
- Nincs holtjáték az önbeálló vágóegységben
- Hosszú élettartam
- Optimalizált ergonómiájú kivitel

## Általános rendelési adatok

Típus	STRIPPER 6-16 RED-LINE	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6203110000</a>	Csupaszoló és vágószerszám
GTIN (EAN)	4032248541423	
Qty.	1 Stück	

## SAIL-M12GM12G-4-3LR1.5TOV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Screwty® tömszelence szerszám nyomaték funkcióval



## Az ideális eszköz mindenféle alkalmazáshoz

A Screwty® az ideális, általános célú szerszám minden általánosan használt szenzor- és aktuátorkábel megszorításához. A Screwty® használatával még a nehezen hozzáférhető kerek csatlakozódugaszok is kezelhetők. A csatlakozókat különösebb erő kifejtés nélkül, egyszerű forgató mozdulattal lehet megszorítani vagy kilazítani. A Screwty® egyedülálló és általános megoldás, mivel más gyártók legtöbb (több mint 90%) kábeléhez és csatlakozójához is használható. A Screwty® egy nyélből és egy hagyományos 1/4"-os adapterből áll. Ezért minden mérethez használható: M12 és M8 kerek csatlakozó, M12F és M8F egyedi igényekre szabható dugaszok és aljzatok, valamint minden M23 dugasz és aljzat.

## Általános rendelési adatok

Típus	SCREWTY-M12-DM	Verzió	Csomagolás
Rendelési szám	<a href="#">1900001000</a>	Tömszelence-szerszám fröccsöntött M12-vezetékhez	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248436408		
Qty.	1 Stück		

Típus	SAI-SCREWTY BOX	Verzió	Csomagolás
Rendelési szám	<a href="#">1939180000</a>	Tömszelence-szerszám	Műanyag
GTIN (EAN)	4032248615506		bőrönd +
Qty.	1 Stück		formázott
			betét

## Szerszámok

Csupaszoló szerszám PVC kábelekhez



## Általános rendelési adatok

Típus	AM 12	Verzió	
Rendelési szám	<a href="#">6030060000</a>	Szerszámok, Csupaszoló szerszámok	
GTIN (EAN)	4008190337827		
Qty.	1 Stück		

## SAIL-M12GM12G-4-3LR1.5TOV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Üres



A TM-I elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban. Különböző különböző címkehossz választható, a hosszú karakterláncoknak köszönhetően pedig tökéletesen igényeinek megfelelő feliratot választhat. Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően. Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható.

A TM-I speciális profilja egyszerű szerelést és erős rögzítést biztosít. Számos kereskedelemben kapható hüvellyel kompatibilis. A MultiCard formátumnak köszönhetően a címkék gyorsan és kényelmesen feliratozhatók a PrintJet CONNECT nyomtatóval, plotterrel vagy az STI tollal.

- Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően.
- Elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban
- Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható
- A CLI T hüvelyek P-Ink vagy STI toll használatával nem feliratozhatók

**Egyedi nyomtatáshoz:** Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus	TM-I 18 MC NE GE	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1718431687</a>	TM-I, Behelyezhető jelölők, 18 x 4 mm, sárga
GTIN (EAN)	4008190349028	
Qty.	320 Stück	
Típus	TM-I 18 MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1718431044</a>	TM-I, Behelyezhető jelölők, 18 x 4 mm, fehér
GTIN (EAN)	4008190349011	
Qty.	320 Stück	

**SAIL-M12GM12G-4-3LR1.5TOV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Rajzok****Az ideális szerszám: Screwty® nyomaték funkcióval**

Light, securely screwed-in round plug-in  
connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.:  
1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F