

SAI-04L-VPFC-3A-M08L-PNP-05U01

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A Weidmüller új, vékony M8 csatlakozója. Ezt a termékcsaládot minden csatlakozási pozícióban jelöléssel is el lehet látni. Még a 4-utas, 8-pólusú M12 csatlakozóval felszerelt elosztón is megfelelően nagy méretű a jelölés minden M8 csatlakozási ponton. Továbbá, ez az elosztó sok hagyományos M8 kialakításnál rövidebb.

- Nagyon keskeny, rövid és lapos M8 elosztó.
- A termékcsalád 4-12 M8, 3 vagy 4 pólusú csatlakozóhellyel kapható.
- Kérésre az M8 hibrid változatai is lehetségesek.
- Az M8 termékcsalád tagjain átlós nyílások vannak.

Általános rendelési adatok

Változat	Fix kábeles változat, M8, 30 V, , LED: Igen, LED iniciátor: Igen, Huzalozás típus: PNP, 5 m
Rendelési szám	1828720000
Típus	SAI-04L-VPFC-3A-M08L-PNP-05U01
GTIN (EAN)	4032248335367
Qty.	1 Stück

SAI-04L-VPFC-3A-M08L-PNP-05U01

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	18,2 mm	Mélység (coll)	0,717 inch
Magasság	92 mm	Magasság (coll)	3,622 inch
Szélesség	24 mm	Szélesség (coll)	0,945 inch
Nettó tömeg	346 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-25 - 80°C
-------------------	------------

Connection data

Köpeny csupaszolási hossza	100 mm	Elosztó kimenet	Fix kábeles változat
----------------------------	--------	-----------------	----------------------

Electrical data

Névleges feszültség, min.	10 V	Névleges feszültség, max.	30 V
Vizsgálati feszültség	1 kV	Max. áramtovábbítási kapacitás kártyahelyenként	2 A
Teljes áram	6 A	Áram/jel	1 A
Elektromos szigetelés lehetséges	Nem	Szigetelés erőssége	10 ⁹ Ω

General technical data

Védelmi osztály	IP68	Pólusszám	3
Érintkező aljzatok száma	4	Csatlakozási menet	M8
Szennyezés súlyossága	3	Viselkedés tűzben	V-0
LED	Igen	LED iniciátor	Igen
LED-szín a működés jelzéséhez	zöld	LED szín az I/O működéshez	sárga

Material data

O-gyűrű anyaga	FKM	Ház fő anyaga	PBT
Elosztó anyaga	Műanyag	Ház színe	fekete (RAL 9005-höz hasonló)
Csavaros aljzat	Nikkelezett CuZn	Érintkező anyaga	CuZn
Érintkező felület	Aranyozott	Érintkezőtartó anyaga	PBT (UL 94 V0)

Technical data cable

Hajlítási ciklusok	2 millió	Hajlítási sugár, min., mozgó	10 x kábelátmérő
Hajlítási sugár, min., álló	5 x kábelátmérő	Halogén	Nem
Köpeny anyaga	PUR	Köpeny színe	fekete
Külső átmérő	6,4 mm	Pólusszám	3
Vezeték keresztmetszet (nyomtatás/online)	4 x 0,34 mm ² + 2 x 0,75 mm ²	árnyékolt	Nem
Kábelhossz	5 m	A következő kábeltartókhoz:	Igen

Besorolások

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC002585
ETIM 8.0	EC002585	ETIM 9.0	EC002585
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9.1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-08	ECLASS 11.0	27-44-01-08
ECLASS 12.0	27-44-01-08	ECLASS 13.0	27-44-01-08

SAI-04L-VPFC-3A-M08L-PNP-05U01

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E92202

Letöltések

Engineering Data	CAD data – STEP
Product Change Notification	20211208 Technical change to SAI M8 Line Distribution Boxes 20211208 Technische Änderung zu SAI M8 Line Verteiler
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAI-04L-VPFC-3A-M08L-PNP-05U01

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

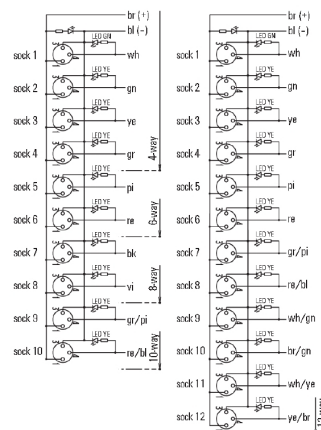
www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz



Kapcsolási rajz



Póluskiosztás



SAI-04L-VPFC-3A-M08L-PNP-05U01

Weidmüller Interface GmbH & 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 erőfeszítés 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 SET -DM	Változat	Csomagolás
Rendelési szám	1920000000	Tömszelence szerszám M8-as, M12-es vezetékekhez és csatlakozókhoz	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248436859		
Qty.	1 Stück		

M8



A védősapkák védik a nem hozzárendelt dugaszolható állomásokat a külső befolyásoktól.

Általános rendelési adatok

Típus	SAI-SK M8	Változat	
Rendelési szám	1802760000	Védett részegységek, Védőkupak	
GTIN (EAN)	4032248257379		
Qty.	50 Stück		

SAI-04L-VPFC-3A-M08L-PNP-05U01

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Üres



A MultiFit a Weidmüller más gyártmányú sorkapcsokhoz használható jelölőrendszere. A Weidmüller Dekafixhez hasonlóan a MultiFit család jelölői is átalakítás nélkül használhatók a szabványos nyomtatási rendszerekben. Javasoljuk, hogy a MultiFit első használata előtt az alkalmazott sorkapcsokon a mintajelölőkkel végezzen próbát.

- Egy jelölő, különböző gyártmányú sorkapcsokhoz használható.
- Használatra kész jelölők standard nyomtatással
- Jelölők PrintJet CONNECT nyomtatóval vagy Plotterrel történő nyomtatáshoz
- Egyedileg nyomtatott jelölők a felhasználó CAE adatai vagy specifikációi alapján
- Egy jelölőrendszer minden alkalmazáshoz

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	MFF 10/6 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1856780000	MultiFit, Sorkapocs jelölő, 10 x 6 mm, Raszter mm-ben (P): 6.00 Festo,
GTIN (EAN)	4032248400881	fehér
Qty.	600 Stück	