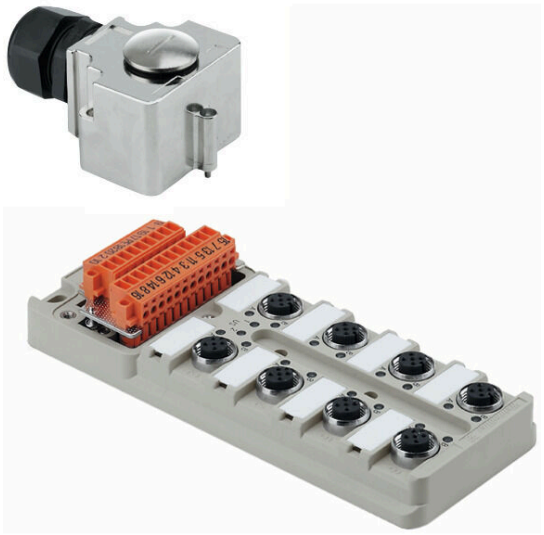
Adatlap

SAI-8-MHD-5P M12

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

www.weidmueller.com



Tömszelence: M25 kábelek, 13-18 mm külső szigetelés-átmérővel. Az M25 kábeltömszelencével ellátott SAI elosztó többek között a következő kábeltípusokhoz alkalmas:

- 21 x 0,50 mm
- 18 x 0,75 mm - 21 x 0,75 mm
- 14 x 100 mm - 20 x 100 mm
- 8 x 1,50 mm - 16 x 1,50 mm

Általános rendelési adatok

Változat	Kupakos változat M25-ös kivezetéssel, M12, 30 V, A kódolású, LED: Igen, LED iniciátor: Igen, Huzalozás típus: PNP
Rendelési szám	1701253000
Típus	SAI-8-MHD-5P M12
GTIN (EAN)	4032248184521
Qty.	1 Darab

Adatlap

SAI-8-MHD-5P M12

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel

Méretek és tömegek

Mélység	152 mm	Mélység (coll)	5.9842 inch
Magasság	55 mm	Magasság (coll)	2.1654 inch
Szélesség	60 mm	Szélesség (coll)	2.3622 inch
Nettó tömeg	574 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-20 - 90°C

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelőségi állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Connection data

Vezeték külső átmérő, min.	14 mm	Vezeték külső átmérő, max.	18 mm
Kábelcsavarzat	M 25	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.08 mm²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 28
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14	Tömör, min. H05(07) V-U	0.2 mm²
Tömör, max. H05(07) V-U	1.5 mm²	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0.2 mm²
Flexibilis, max. H05(07) V-K	1.5 mm²	műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, min.	0.2 mm²
műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, max.	1.5 mm²	érvéghüvellyel, DIN 46228 1. pont, min.	0.2 mm²
érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max.	1.5 mm²	Tárhely	bruttó
Elosztó kimenet	Kupakos változat M25-ös kivezetéssel		

Electrical data

Névleges feszültség, min.	10 V	Névleges feszültség, max.	30 V
Vizsgálati feszültség	1 kV	Max. áramtovábbítási kapacitás kártyahelyenként	4 A
Teljes áram	10 A	Áram/jel	2 A
Elektromos szigetelés lehetséges	Igen	Szigetelési ellenállás	109 Ω

General technical data

Védelmi osztály	IP68	Plug-in állomás kódolás	A kódolású
Pólusszám	5	Érintkező aljzatok száma	8
Csatlakozási menet	M12	Szennyezés súlyossága	3
Viselkedés tűzben	V-0	Dugaszolási ciklusok	≤ 50
LED	Igen	LED iniciátor	Igen
LED-szín a működés jelzéséhez	zöld	LED szín az I/O működéshez	sárga

Adatlap

SAI-8-MHD-5P M12

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Material data

Ház fő anyaga	Pocan (alapmodul), Cink présöntvény (fedél)	Elosztó anyaga	fém
Ház színe	ezüst	Fedél tömítőanyaga	Poliuretánhab
Csavaros aljzat	Nikkelezett CuZn	Érintkező anyaga	CuZn
Érintkező felület	Aranyozott	Érintkezőtartó anyaga	PBT (UL 94 V0)

Technical data cable

Pólusszám	5	Vezeték külső átmérő, max.	18 mm
Vezeték külső átmérő, min.	14 mm	A következő kábeltartókhoz:	Nem

Besorolások

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

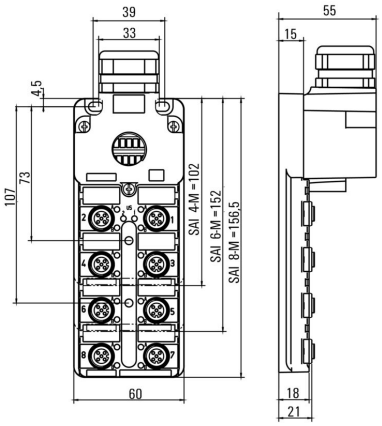
SAI-8-MHD-5P M12

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

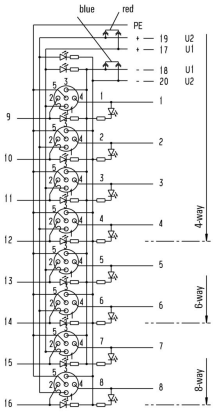
www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz



Kapcsolási rajz



SAI-8-MHD-5P M12

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

M12



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

Általános rendelési adatok

Típus	SAI-SK-M12	Változat
Rendelési szám	9456050000	Védett részegységek, Védőkupak
GTIN (EAN)	4008190304058	
Qty.	30 ST	

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 erőkifejtés 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
Rendelési szám	1920000000	Tömszelence szerszám M8-as, M12-es vezetékekhez és csatlakozókhoz
GTIN (EAN)	4032248436859	
Qty.	1 ST	

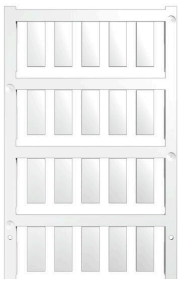
SAI-8-MHD-5P M12

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.
A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.
Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkesínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

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	ESG 8/20 K MC NE WS	Változat
Rendelési szám	2558360000	ESG, Készülékjelölők x 20 mm, PA 66, Szín: fehér, dugaszolható
GTIN (EAN)	4050118569070	
Qty.	200 ST	