

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

Verzió	Kupakos változat M20-as kivezetéssel, 30 V, , LED: Nem, LED iniciátor: Nem, Huzalozás típus: Egyik sem
Rendelési szám	1724752000
Típus	SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5
GTIN (EAN)	4032248184576
Qty.	1 Stück

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Magasság	55 mm	Magasság (coll)	2,165 inch
Szélesség	60 mm	Szélesség (coll)	2,362 inch
Nettó tömeg	340 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-20 - 90°C
-------------------	------------

Connection data

Vezeték külső átmérő, min.	10 mm	Vezeték külső átmérő, max.	14 mm
Tömszelencék	M 20	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,08 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm ²	Tárhely	bruttó
Elosztó kimenet	Kupakos változat M20-as 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	Nem		

General technical data

Védelmi osztály	IP68	Szennyezés súlyossága	3
Viselkedés tűzben	V-0	Dugaszolási ciklusok	≤ 50
LED	Nem	LED iniciátor	Nem

Material data

Ház fő anyaga	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

Vezeték külső átmérő, max.	14 mm	Vezeték külső átmérő, min.	10 mm
A következő kábeltartókhöz:	Nem		

Besorolások

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9,1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-11	ECLASS 11.0	27-44-01-11
ECLASS 12.0	27-44-01-11	ECLASS 13.0	27-44-01-11

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Letöltések**

Engineering Data	CAD data – STEP
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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	Verzió
Rendelési szám	6456050000	Védett részegységek, Védőkupak
GTIN (EAN)	4008190304058	
Qty.	30 Stück	

Egyenes



Manapság gyakran van szükség egyedi kábelhosszakra. Ezen követelményeknek megfelelően a Weidmüller egyedileg szerelhető dugaszolható csatlakozások széles választékát kínálja.

Nagyon robusztus és például gépészetben ideálisan használható dugaszok és aljzat az M8, M12, M16 és 7/8"-os csatlakozási méretek testre szabható csatlakoztatásához. Az M12 dugaszolható csatlakozásokkal 5 különböző csatlakozórendszer választható.

A csavaros csatlakozást az alkalmazások széles körében lehet használni. Ezzel a technológiával a vezetőt, opcióosan érvéghüvellyel, be lehet dugni az összekötő elembe és csavarral rögzíteni. Ez a csatlakozástechnika klasszikus, legolcsóbb formája, amely támogatja a több vezetős csatlakozásokat is.

Általános rendelési adatok

Típus	SAIS-5/7	Verzió
Rendelési szám	6456940000	Terepen rögzíthető csatlakozó, M12, tű, egyenes
GTIN (EAN)	4008190304935	
Qty.	1 Stück	

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Hajlított



Manapság gyakran van szükség egyedi kábelhosszakra. Ezen követelményeknek megfelelően a Weidmüller egyedileg szerelhető dugaszolható csatlakozások széles választékát kínálja.

Nagyon robusztus és például gépészetben ideálisan használható dugaszok és aljzat az M8, M12, M16 és 7/8"-os csatlakozási méretek testre szabható csatlakoztatásához. Az M12 dugaszolható csatlakozásokkal 5 különböző csatlakozórendszer választható.

A csavaros csatlakozást az alkalmazások széles körében lehet használni. Ezzel a technológiával a vezetőt, opcionálisan érvéghüvellyel, be lehet dugni az összekötő elembe és csavarral rögzíteni. Ez a csatlakozástechnika klasszikus, legolcsóbb formája, amely támogatja a több vezetős csatlakozásokat is.

Általános rendelési adatok

Típus	SAISW-5/7	Verzió
Rendelési szám	6456950000	Terepen rögzíthető csatlakozó, M12, csap, 90°deg;
GTIN (EAN)	4008190304003	
Qty.	1 Stück	

M12 ikercsatlakozó



Manapság gyakran van szükség egyedi kábelhosszakra. Ezen követelményeknek megfelelően a Weidmüller egyedileg szerelhető dugaszolható csatlakozások széles választékát kínálja.

Különleges célú gépek tervezésénél bizonyos alkalmazások két eltérő hosszúságú kábelt igényelnek, amelyeket egy pontba kell bekötni. A probléma megoldására testre szabható dugókat és hüvelyes aljzatokat kínálunk két kábel kivezetéssel. A miniatűr ikerdugókat 90°-os kivezetéssel és egyenes kivezetéssel szállítjuk. A hajlított változatot 90°-os osztással el lehet forgatni.

Általános rendelési adatok

Típus	SAIS-ZW-5	Verzió
Rendelési szám	6457540000	Terepen rögzíthető csatlakozó, M12, tű, egyenes
GTIN (EAN)	4032248143290	
Qty.	1 Stück	