

**SAI passzív
SAI-4-F 4P IDC PUR 5M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



- A kompakt IDC (csupaszolás nélküli csatlakozás) rendszer csökkenti a gyártás, felszerelés és karbantartás munkaigényét.
- A recézett fém anyákkal biztonságosan és kis erőfeszítéssel kezelhető.
- Az IDC elosztók mérete megegyezik a szabványos SAI elosztók méretével. Kompatibilisek a szabványos SAI elosztókkal.
- 3-pólusú változat, egységenként 1 I/O jellel, és 4-pólusú verzió egységenként 2 I/O jellel,
- a szenzor-/aktuátorkábelek egyedi összeállítása a helyszínen,
- megbízható és gyors csatlakozás az IDC csatlakozóelemmel,
- IP67 védettség.

Általános rendelési adatok

Típus	SAI-4-F 4P IDC PUR 5M
Rendelési szám	1766660000
Verzió	SAI passzív, Érzékelő/beavatkozó-passzív elosztó, IDC, M12, Fix kábeles változat, 5 m, Igen
GTIN (EAN)	4032248107384
Menny.	1 Stück

**SAI passzív
SAI-4-F 4P IDC PUR 5M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Méretetek és tömegek**

Hossz	102 mm	Hossz, inch	4,016 inch
Szélesség	60 mm	Szélesség (coll)	2,362 inch
Magasság	25 mm	Magasság (coll)	0,984 inch
Nettó tömeg	524 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet, max.	80 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-20 °C
Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	80 °C	Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-20 °C
Üzemi hőmérséklet	-20 - 80°C		

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Connection data

Vezeték külső átmérő, min.	1,2 mm	Vezeték külső átmérő, max.	1,6 mm
Köpeny csupaszozási hossza	15 mm	egyforma keresztmetszetek max. csatlakozása	10
Elosztó kimenet	Fix kábeles változat		

Szabványok

Tanúsítvány száma (cURus)	E141197
---------------------------	---------

Electrical data

Névleges feszültség, min.	10 V	Névleges feszültség, max.	30 V
Vizsgálati feszültség	1 kV	Max. áramtovábbítási kapacitás kártyahelyenként	4 A
Teljes áram	9 A	Áram/jel	2 A
Elektromos szigetelés lehetséges	Nem	Szigetelés erőssége	10 ⁹ Ω

General technical data

Védelmi osztály	IP67	Pólusszám	4
Érintkező aljzatok száma	4	Csatlakozási menet	M12
Szennyezés súlyossága	2	Viselkedés tűzben	V-0
LED	Igen	LED iniciátor	Igen
LED-szín a működés jelzéséhez	zöld	LED szín az I/O működéshez	sárga

Material data

Ház fő anyaga	Pocan	Elosztó anyaga	Műanyag
Ház színe	szürke, RAL 7032	Csavaros aljzat	Nikkelezett CuZn
Érintkező anyaga	CuZn	Érintkező felület	Aranyozott
Érintkezőtartó anyaga	PBT (UL 94 V0)		

**SAI passzív
SAI-4-F 4P IDC PUR 5M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.com

Műszaki adatok**Technical data cable**

Kábelhossz	5 m	A következő kábeltartókhoz:	Igen
Pólusszám	4	Vezeték keresztmetszet (Szöveg)	8 x 0,34 mm ² + 2 x 0,75 mm ²
Külső átmérő	7,4 mm	árnyékolt	Nem
Színkód gyűrű	Kék, Barna, barna / zöld, Sárga, Szürke, szürke / pink, Zöld, piros / kék, Fehér, fehér / zöld	Köpeny anyaga	PUR
Köpeny színe	fekete	Halogén	Nem
Hajlítási sugár, min., mozgó	10 x kábelátmérő	Hajlítási ciklusok	2 millió
Vezeték külső átmérő, min.	1,2 mm	Vezeték külső átmérő, max.	1,6 mm

Besorolások

ETIM 3.0	EC001856	ETIM 4.0	EC002585
ETIM 5.0	EC002585	ETIM 6.0	EC002585
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-27-92-19
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 8.1	27-06-91-90
eClass 9.0	27-44-01-08	eClass 9.1	27-44-01-08

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

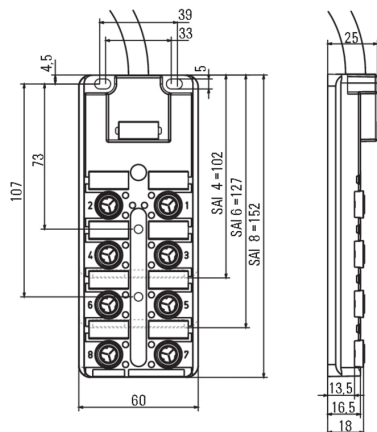
Brochure/Catalogue	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Tervezési adatok	WSCAD

SAI passzív SAI-4-F 4P IDC PUR 5M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz



Kapcsolási rajz

