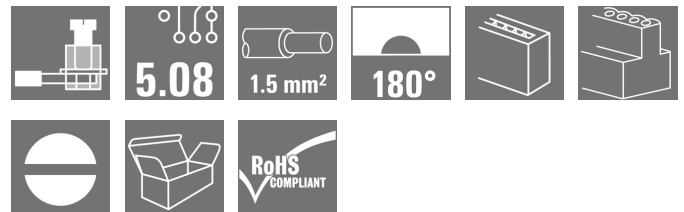


**OMNIMATE Signal - sorozat BL/SL 5.08
BLZ 5.08/11/180 SN GN BX**

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

Product image

Ne használja a terméket új fejlesztésekhez



Hüvelyes dugó húzókenyeles csavaros csatlakozással, egyenes (180°-os) kivezetési iránnyal. A hüvelyes csatlakozók helyet biztosítanak a feliratozáshoz és kóddal lehetnek ellátva.

- 0,2 - 2,5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

Általános rendelési adatok

Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Rendelkezésre álló egység	2019-12-31
Típus	BLZ 5.08/11/180 SN GN BX
Rendelési szám	1019030000
Verzió	NYÁK dugaszoló csatlakozó, hüvelyes csatlakozó, 5.08 mm, Pólusszám: 11, 180°, Csavaros csatlakozás, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 3.31 mm ² , Doboz
GTIN (EAN)	4032248730346
Menny.	40 Stück
Termékadatok	IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL:
Csomagolás	Doboz

**OMNIMATE Signal - sorozat BL/SL 5.08
BLZ 5.08/11/180 SN GN BX**

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

Műszaki adatok**Méreték és tömegek**

Szélesség	55,88 mm	Szélesség (coll)	2,2 inch
Magasság	15,2 mm	Magasság (coll)	0,598 inch
Mélység	20,1 mm	Mélység (coll)	0,791 inch
Nettó tömeg	18,5 g		

Anyagjellemzők

Szigetelőanyag	PBT	Szín	Halványzöld
Színskála (hasonló)	RAL 6021	Szigetelőanyag csoport	IIIa
CTI	≥ 200	Szigetelés erőssége	≥ 10 ⁸ Ω
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	GWFI	960 °C
Érintkező alapanyaga	Cu-öt	Érintkező anyaga	Cu-öt
Érintkező felület	ónozott	Dugó érintkező rétegének felépítése	4-8 µm Sn tűzi-mártó ónozással bevont
Tárolási hőmérséklet, min.	-25 °C	Tárolási hőmérséklet, max.	55 °C
Max. relatív páratartalom tárolás közben	80 %	Üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	100 °C	Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min.	-25 °C
Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max.	100 °C		

Névleges adatok IEC szerint

szabvány szerint tesztelve	IEC 60664-1, IEC 61984	Névleges áram, min. pólusszám (Tu=20 °C)	19 A
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=20 °C)	14,5 A	Névleges áram, min. pólusszám (Tu=40 °C)	16 A
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=40 °C)	12,5 A	Névleges feszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	400 V
Névleges feszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	320 V	Névleges feszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	250 V
Névleges lökőfeszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	4 kV	Névleges lökőfeszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	4 kV
Névleges lökőfeszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyeződés mértékéhez	4 kV	Rövid idejű határáram ellenállás	3 x 1s mit 120 A

Csomagolás

Csomagolás	Doboz	VPE hosszúság	300 mm
VPE szélesség	175 mm	VPE magasság	25 mm

Csatlakoztatható vezetékek

Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,13 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	3,31 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12
Tömör, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²
Tömör, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²
Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
Flexibilis, max. H05(07) V-K	2,5 mm ²
műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, min.	0,2 mm ²

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 13:45:17 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

OMNIMATE Signal - sorozat BL/SL 5.08 BLZ 5.08/11/180 SN GN BX

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

műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, max.	2,5 mm ²		
érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, min.	0,2 mm ²		
érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max.	2,5 mm ²		
Dugasz mérete EN 60999 szerint a x b; ø	2,8 mm x 2,0 mm; 2,4 mm		
Rögzíthető vezeték	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás
	AEH	névleges	0,5 mm ²
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Csupaszolási hossz	névleges 6 mm
	AEH	névleges	1 mm ²
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Csupaszolási hossz	névleges 6 mm
	AEH	Típus	finom huzalozás
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	1,5 mm ²
	AEH	Csupaszolási hossz	névleges 7 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás
	AEH	névleges	2,5 mm ²
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Csupaszolási hossz	névleges 7 mm
	AEH	Típus	finom huzalozás
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	0,75 mm ²	
AEH	Csupaszolási hossz	névleges 6 mm	
Hivatkozási szöveg	A műanyag gallér külső átmérője nem lehet nagyobb az osztásnál (P).		
Max. rögzítési tartomány	3,31 mm ²		

CSA névleges adatok

Intézet (CSA)		Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1121690
Hivatkozás a tanúsítási értékekre	A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt.		

UL 1059 névleges adatok

Intézet (UR)		Tanúsítvány száma (UR)	E60693
Hivatkozás a tanúsítási értékekre	A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt.		

**OMNIMATE Signal - sorozat BL/SL 5.08
BLZ 5.08/11/180 SN GN BX**

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**rendszerparaméterek**

Termékcsalád	OMNIMATE Signal - sorozat BL/SL 5.08	Csatlakozás típusa	Terepi csatlakozás
Vezetékcsatlakozás-technika	Csavaros csatlakozás	Osztás, mm (P)	5,08 mm
Osztás, inch (P)	0,2 inch	Vezeték kimeneti irány	180°
Pólusszám	11	L1, mm	50,8 mm
L1, inch	2 inch	Sorok száma	1
Érintkezősorok száma	1	Névleges keresztmetszet	2,5 mm ²
Érintésvédelem a DIN VDE 57 106 szerint	Ujjak számára biztonságos	Érintésvédelem a DIN VDE 0470 szerint	IP 20
Térfogati ellenállás	4,50 mΩ	Kódolható	Igen
Csupaszolási hossz	7 mm	Meghúzási nyomaték, min.	0,4 Nm
Meghúzási nyomaték, max.	0,5 Nm	Biztosítócsavar	M 2.5
Csavarhúzó éle	0,6 x 3,5	Csavarhúzó éle, standard	DIN 5264
Dugaszolási ciklusok	25	Dugaszolási erő/pólus, max.	8,5 N
Húzóerő / pólus, max.	6,5 N		

Besorolások

ETIM 4.0	EC002637	ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002638	eClass 6.2	27-26-07-04
eClass 7.1	27-44-04-02	eClass 8.1	27-44-04-02
eClass 9.0	27-44-03-09	eClass 9.1	27-44-03-09

Megjegyzések

Megjegyzések	<ul style="list-style-type: none"> • Más színek külön kérésre • Aranyozott érintkező felület külön kérésre • A névleges áram a névleges keresztmetszettől és a minimális pólusszámtól függ. • Érvéghüvely műanyag gallér nélkül, DIN 46228/1 • Érvéghüvely műanyag gallérral DIN 46228/4 • P a rajzon = osztás • A névleges adatok kizárólag magától a komponenstől függenek. A más komponensek felé érvényes hézagokat és kúszóutakat a vonatkozó alkalmazási szabvány szerint kell tervezni.
IPC megfelelés	A termékek fejlesztése, gyártása és szállítása a nemzetközileg elismert IPC-A-610 szabvány „megengedhető” kategóriája szerint történt. A termékekkel kapcsolatos további követelményeket kérésre kiértékeljük.

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Brochure/Catalogue [FL DRIVES EN](#)
[FL DRIVES DE](#)

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 13:45:17 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.