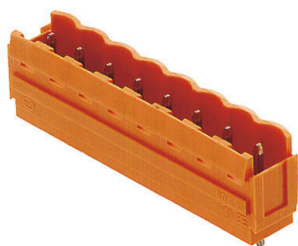


Ne használja a terméket új fejlesztésekhez

### Product image



A kép illusztráció

Dugós csatlakozók egyenes kivezetéssel. A forrasztócsúcs hossza hullámforrasztáshoz optimalizált. A tús érintkezősorokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók.

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18 A (IEC) / 15 A (UL)

### Általános rendelési adatok

Változat	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Illeszkedik a rögzítőtömbökhöz, THT-forrasztott csatlakozás, 5.08 mm, Pólusszám: 7, 180°, Forrasztótúske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, sárga, Doboz
Rendelési szám	<a href="#">1369710000</a>
Típus	SL 5.08/07/180B 3.2 SN YL BX
GTIN (EAN)	4050118172508
Qty.	50 Darab
Termékadatok	IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A
Csomagolás	Doboz
Szállítás állapota	Kifutott
Utolsó rendelési dátum	17.04.2020 12:10:59 MEZ

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (UR)	E60693

## Méreték és tömegek

Mélység	8.4 mm	Mélység (coll)	0.3307 inch
Magasság	15.2 mm	Magasság (coll)	0.5984 inch
Legalacsonyabb változat magassága	12 mm	Szélesség	37.56 mm
Szélesség (coll)	1.4787 inch	Nettó tömeg	2.8 g

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

## Rendszerspecifikációk

Termékcsalád	OMNIMATE Signal - sorozat BL/SL 5.08	Csatlakozás típusa	Áramköri lap csatlakozás
Felszerelés NYÁK-ra	THT-forrasztott csatlakozás	Raszter mm-ben (P)	5.08 mm
Raszter inch-ben (P)	0.200 "	Kimenő könyök	180°
Pólusszám	7	Forrasztótüskék száma pólusonként	1
Forrasztótüske hossza (l)	3.2 mm	Forrasztótüske túrése	+0.1 / -0.3 mm
Forrasztótüske méretei	d = 1,2 mm, Nyolcszögletű	Forrasztótüske méretei=d Túrés	0 / -0,03 mm
Forrasztószem lyukátmérő (D)	1.3 mm	Forrasztószem lyukátmérő túrés (D)	+ 0,1 mm
L1, mm	30.48 mm	L1, inch	1.200 "
Sorok száma	1	Érintkezősorok száma	1
Érintésvédelem a DIN VDE 57 106 szerint	Ujjak számára biztonságos nem dugaszolt/ Kézfej számára biztonságos dugaszolt	Érintésvédelem a DIN VDE 0470 szerint	IP 20 dugaszolva / IP 10 nem dugaszolva
Védelmi osztály	IP20	Térfogati ellenállás	≤5 mΩ
Kódolható	Igen		

## Anyagjellemzők

Szigetelőanyag	PBT	Szín	sárga
Színkála (hasonló)	RAL 1023	Szigetelőanyag csoport	Illa
Küszóútképzési összehasonlítási szám (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Érintkező anyaga	Cu-ötvozet
Érintkező felület	ónozott	Forrasztott csatlakozás rétegszerkezete	1...3 µm Ni / 2...4 µm Sn matt
Dugaszolható csatlakozás rétegszerkezete	1...3 µm Ni / 2...4 µm Sn matt	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Tárolási hőmérséklet, max.	70 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	100 °C	Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min.	-25 °C
Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max.	100 °C		

## Műszaki adatok

## Névleges adatok IEC szerint

szabvány szerint tesztelve	IEC 60664-1, IEC 61984	Névleges áram, min. pólusszám (Tu=20 °C)	18 A
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=20 °C)	14.5 A	Névleges áram, min. pólusszám (Tu=40°C)	15 A
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=40°C)	12 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	168.00 mm
VPE szélesség	116.00 mm	VPE magasság	38.00 mm

## CSA névleges adatok

Névleges feszültség (B felhasználási csoport / CSA)	300 V	Névleges feszültség (D felhasználási csoport / CSA)	300 V
Névleges áram (B felhasználási csoport / CSA)	15 A	Névleges áram (D felhasználási csoport / CSA)	10 A

## UL 1059 névleges adatok

Intézet (UR)	UR	Tanúsítvány száma (UR)	E60693
Névleges feszültség (B felhasználási csoport / UL 1059)	300 V	Névleges feszültség (D felhasználási csoport / UL 1059)	300 V
Névleges áram (B felhasználási csoport / UL 1059)	15 A	Névleges áram (D felhasználási csoport / UL 1059)	10 A
Hivatkozás a tanúsítási értékekre	A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt.		

## Fontos megjegyzés

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.		
Megjegyzések	<ul style="list-style-type: none"> <li>In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load</li> <li>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>		

## Besorolások

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

Dimensional drawing

