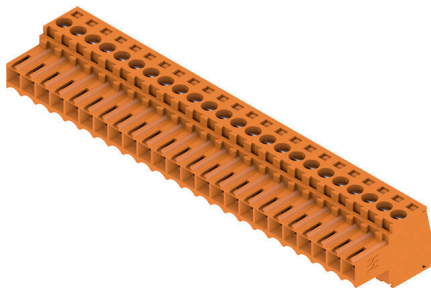


**BL 3.50/24/180 SN OR BX**

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

www.weidmueller.com

**Product image**

Hüvelyes csatlakozók húzókengyeles csavaros csatlakozással, 3,50 mm osztással rendelkező vezetékhez. Az egységeken hely található a feliratozáshoz és kódolhatók.

**Általános rendelési adatok**

Változat	NYÁK dugaszoló csatlakozó, hüvelyes csatlakozó, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 180°, Csavaros csatlakozás, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 1.5 mm <sup>2</sup> , Doboz
Rendelési szám	<a href="#">1620360000</a>
Típus	BL 3.50/24/180 SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190155155
Qty.	18 Darab
Termékadatok	IEC: 320 V / 17 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 14
Csomagolás	Doboz

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

## Méreték és tömegek

Mélység	18.5 mm	Mélység (coll)	0.7283 inch
Magasság	13 mm	Magasság (coll)	0.5118 inch
Szélesség	84 mm	Szélesség (coll)	3.3071 inch
Nettó tömeg	21.52 g		

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC
Termék karbonlábnyoma	Bölcstől a kapuig 0,771 kg CO2 eq.

## System Parameters

Termékcsalád	OMNIMATE Jel - BL/SL 3.50 sorozat		
Csatlakozás típusa	Terepi csatlakozás		
Vezetékcsatlakozás-technika	Csavaros csatlakozás		
Raszter mm-ben (P)	3.50 mm		
Raszter inch-ben (P)	0.138 "		
Vezeték kimeneti irány	180°		
Pólusszám	24		
L1, mm	80.50 mm		
L1, inch	3.169 "		
Sorok száma	1		
Érintkezősorok száma	1		
Névleges keresztmetszet	1.5 mm <sup>2</sup>		
Érintésvédelem a DIN VDE 57 106 szerint	Ujjak számára biztonságos		
Érintésvédelem a DIN VDE 0470 szerint	IP 20 dugaszolva / IP 10 nem dugaszolva		
Védelmi osztály	IP20, teljesen felszerelve		
Térfogati ellenállás	≤5 mΩ		
Kódolható	Igen		
Csupaszolási hossz	6 mm		
Biztosítócsavar	M 2		
Csavarhúzó éle	0,4 x 2,5		
Csavarhúzó éle, standard	DIN 5264		
Dugaszolási ciklusok	25		
Dugaszolási erő/pólus, max.	7 N		
Húzóerő / pólus, max.	5 N		
Tightening torque	Forgatónyomaték típusa	Wire connection	
	Usage information	Meghúzási nyomaték	min. 0.2 Nm max. 0.25 Nm

## Műszaki adatok

### Anyagjellemzők

Szigetelőanyag	PBT	Szín	narancssárga
Színskála (hasonló)	RAL 2000	Szigetelőanyag csoport	IIIa
Kúszóútképzési összehasonlítási szám (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Érintkező anyaga	Cu-ötvozet
Érintkező felület	ónozott	Dugaszolható csatlakozás rétegszerkezete	4...8 µm Sn hot-dip tinned
Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C	Tárolási hőmérséklet, max.	70 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	100 °C
Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min.	-30 °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)	17 A
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=20 °C)	12 A	Névleges áram, min. pólusszám (Tu=40°C)	14.5 A
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=40°C)	10 A	Névleges feszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	320 V
Névleges feszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	160 V	Névleges feszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	160 V
Névleges lökőfeszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	2.5 kV	Névleges lökőfeszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	2.5 kV
Névleges lökőfeszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyeződés mértékéhez	2.5 kV	Rövid idejű határáram ellenállás	3 x 1s mit 100 A

### Csomagolás

Csomagolás	Doboz	VPE hosszúság	352.00 mm
VPE szélesség	136.00 mm	VPE magasság	26.00 mm

### Csatlakoztatható vezetékek

Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.08 mm <sup>2</sup>		
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 28		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14		
Tömör, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>		
Tömör, max. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>		
Flexibilis, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>		
Flexibilis, max. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>		
műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, min.	0.2 mm <sup>2</sup>		
műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, max.	1.5 mm <sup>2</sup>		
érvéghüvellyel, DIN 46228 1. pont, min.	0.2 mm <sup>2</sup>		
érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max.	1.5 mm <sup>2</sup>		
Illesztőcsap az EN 60999 szerint a x b; ø	2,4 mm x 1,5 mm		
Rögzíthető vezeték	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás
	érvéghüvely	névleges	0.5 mm <sup>2</sup>
		Csupaszolási hossz	névleges 8 mm
		Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H0.5/12 OR</a>

## Műszaki adatok

	Csupaszolási hossz	névleges 6 mm
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H0,5/6</a>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás
	névleges	0.75 mm <sup>2</sup>
érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 8 mm
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H0.75/12 W</a>
	Csupaszolási hossz	névleges 6 mm
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H0.75/6</a>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás
	névleges	1 mm <sup>2</sup>
érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 8 mm
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H1,0/12 GE</a>
	Csupaszolási hossz	névleges 6 mm
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H1,0/6</a>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás
	névleges	0.25 mm <sup>2</sup>
érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 8 mm
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H0.25/10 HBL</a>
	Csupaszolási hossz	névleges 5 mm
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H0.25/5</a>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás
	névleges	0.34 mm <sup>2</sup>
érvéghüvely	Csupaszolási hossz	névleges 8 mm
	Ajánlott érvéghüvely	<a href="#">H0.34/10 TK</a>

Hivatkozási szöveg

A műanyag gallér külső átmérője nem lehet nagyobb az osztásnál (P). Az érvéghüvelyek hosszát a terméknek és a névleges feszültségnek megfelelően kell megválasztani.

## CSA névleges adatok

Intézet (CSA)	CSA	Tanúsítvány száma (CSA)	154685-1318353
Névleges feszültség (B felhasználási csoport / CSA)	300 V	Névleges feszültség (D felhasználási csoport / CSA)	300 V
Névleges áram (B felhasználási csoport / 10 A CSA)		Névleges áram (D felhasználási csoport / 10 A CSA)	
Vezeték keresztmetszet, AWG, min.	AWG 28	Vezeték keresztmetszet, AWG, max.	AWG 14
Hivatkozás a tanúsítási értékekre	A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt.		

## 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)	10 A	Névleges áram (D felhasználási csoport / UL 1059)	10 A
Vezeték keresztmetszet, AWG, min.	AWG 28	Vezeték keresztmetszet, AWG, max.	AWG 14
Hivatkozás a tanúsítási értékekre	A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt.		

## Típusvizsgálatok

Teszt: Jelölések tartóssága	Standard	DIN EN 61984 szabvány, 7.3.2 / 09.02 szakasz, minta a DIN EN 60068-2-70 / 07.96 szabvány szerint
	Teszt	eredetjelölés, típusazonosítás, SEV tanúsítvány, CSA tanúsítvány
	Kiértékelés	elérhető
	Teszt	tartósság

## Műszaki adatok

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Teszt: Helytelen illesztés (nem felcserélhető)	Kiértékelés	átadva	
	Standard	DIN EN 61984 szabvány, 6.3 és 6.9.1 / 09.02 szakasz, DIN IEC 60512 szabvány, 7. rész, 5 / 05.94 szakasz	
	Teszt	180°-kal elfordítva kódolóelemekkel	
Teszt: Rögzíthető keresztmetszet	Kiértékelés	átadva	
	Standard	DIN EN 60999-1 szabvány, 7 és 9.1 / 12.00 szakasz, DIN EN 60947-1 szabvány, 8.2.4.5.1 / 12.99 szakasz	
	Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	tömör, 0,2 mm <sup>2</sup>
		Vezető típusa és keresztmetszete	sodrott 0,2 mm <sup>2</sup>
		Vezető típusa és keresztmetszete	tömör, 1,5 mm <sup>2</sup>
		Vezető típusa és keresztmetszete	sodrott 1,5 mm <sup>2</sup>
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 28/1
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 28/19
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 16/1
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 16/19
Kiértékelés	átadva		
Vezetékek sérülésének és véletlen meglazulásának vizsgálata	Standard	DIN EN 60999-1 szabvány, 9.4 / 12.00 szakasz	
	Követelmény	0,2 kg	
	Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 28/1
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 28/19
	Kiértékelés	átadva	
	Követelmény	0,3 kg	
	Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	2 × AWG 24/1
		Vezető típusa és keresztmetszete	2 × AWG 24/19 érvéghüvellyel
	Kiértékelés	átadva	
	Követelmény	0,4 kg	
	Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	tömör, 1,5 mm <sup>2</sup>
		Vezető típusa és keresztmetszete	sodrott 1,5 mm <sup>2</sup>
Vezető típusa és keresztmetszete		AWG 16/7	
Kiértékelés	átadva		
Kihúzási vizsgálat	Standard	DIN EN 60999-1 szabvány, 9.5 / 12.00 szakasz	
	Követelmény	≥5 N	
	Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 28/1
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 28/19
	Kiértékelés	átadva	
	Követelmény	≥10 N	
	Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	2 × AWG 24/1
		Vezető típusa és keresztmetszete	2 × AWG 24/19 érvéghüvellyel
	Kiértékelés	átadva	
	Követelmény	≥40 N	

## Műszaki adatok

Vezeték típusa	Vezető típusa és keresztmetszete	H05V-U1.5
	Vezető típusa és keresztmetszete	H05V-K1.5
	Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 16/7
Kiértékelés	átadva	

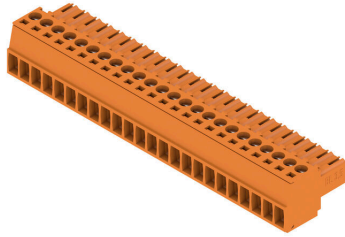
### Fontos megjegyzés

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>• Additional variants on request</li> <li>• Gold-plated contact surfaces on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.</li> <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>

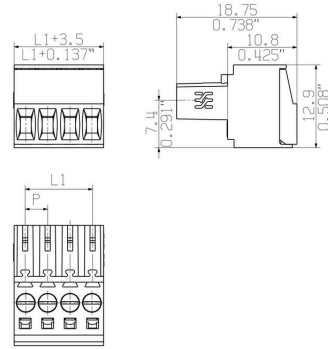
### Besorolások

ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

**Product image**



**Dimensional drawing**



**Graph**

BL 3.50/.../180 - SL-SMT 3.50/.../90



**Graph**

BL 3.50/.../180 - SLD 3.50/.../90



**Graph**

BL 3.50/.../180 - SLD 3.50V/.../180



**Graph**

BL 3.50/.../180 - SL 3.50/.../90



## Tartozékok

## Húzásmentesítők



Gyakori terhelésváltásokhoz: a „vonóhorog” dugaszcsatlakozók kapcsolódásához.  
A húzásmentesítés ennél többre képes, mint pusztán a vezetékek tehermentesítése:

egyszerűen pattintsa a dugaszra, és

- kötegelje a vezetékeket
- vezesse a kábeleket
- használja segédeszközként az összekötéshez és leválasztáshoz

Nem okoz sérülést a csatlakozási pontokon, átlátható és rendezett huzalozás, a kezelése pedig egyszerű.

Felhasználói előnyök: tartós ipari nehézcsatlakozók zord ipari környezetben, kényelmes kezeléssel, ami növeli a rendszer elérhetőségét.

## Általános rendelési adatok

Típus	BL 3.50 ZE03 BK BX	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1627820000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Húzásmentesítő, fekete, Pólusszám: 3
GTIN (EAN)	4008190202552	
Qty.	50 ST	
Típus	BL 3.50 ZE08 BK BX	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1627830000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Húzásmentesítő, fekete, Pólusszám: 8
GTIN (EAN)	4008190202576	
Qty.	50 ST	
Típus	BL 3.50 ZE03 OR BX	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1629680000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Húzásmentesítő, narancssárga, Pólusszám: 3
GTIN (EAN)	4008190202569	
Qty.	50 ST	
Típus	BL 3.50 ZE08 OR BX	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1629690000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Húzásmentesítő, narancssárga, Pólusszám: 8
GTIN (EAN)	4008190202583	
Qty.	50 ST	

## Tartozékok

## Kódoló elemek



Csak azt kapcsolja össze, amit kell: a megfelelő csatlakozást a megfelelő helyen.

A kódolási elemek és reteszelő eszközök egyértelműen hozzárendelik a csatlakozóelemeket a gyártási és az üzemelési folyamat során

A kódolási elemeket és a reteszelő eszközöket a szerelés előtt vagy a kábelkonfekcionálás fázisában kell behelyezni. A Weidmüller alternatívája: online konfigurálás a változatkonfigurátor segítségével a szállítás előtti előzetes kódoláshoz.

A kapcsolási táblán történő hibás konfekcionálás és az összekötő elemek téves csatlakoztatása többé nem lehetséges.

Az előny: nincs hibakeresés a gyártás során, és nem merül fel a felhasználó által okozott üzemelési hiba.

## Általános rendelési adatok

Típus	BL SL 3.5 KO OR	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1693430000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Kódoló elem, narancssárga, Pólusszám: 1
GTIN (EAN)	4008190867447	
Qty.	100 ST	
Típus	BL SL 3.5 KO SW	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1610100000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Kódoló elem, fekete, Pólusszám: 1
GTIN (EAN)	4008190187637	
Qty.	100 ST	

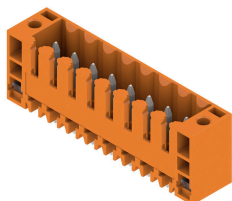
## BL 3.50/24/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

### SL 3.50/180F



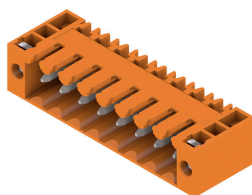
Tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy dőlt (135°) a NYÁK-hoz viszonyítva
- Ház változat: peremes aljzat (F)
- Kartondobozba csomagolva (BX)
- Tűs érintkezősor, kódolható

### Általános rendelési adatok

Típus	SL 3.50/24/180F 4.5 SN ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1618980000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 180°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190131418	hossza (l): 4.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	20 ST	

### SL 3.50/90F



Tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy dőlt (135°) a NYÁK-hoz viszonyítva
- Ház változat: peremes aljzat (F)
- Kartondobozba csomagolva (BX)
- Tűs érintkezősor, kódolható

### Általános rendelési adatok

Típus	SL 3.50/24/90F 3.2SN OR...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1619840000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190147679	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	20 ST	
Típus	SL 3.50/24/90F 3.2SN DK...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1620280000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190154004	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, Jelzőzöld, Doboz
Qty.	20 ST	

## BL 3.50/24/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SL 3.50/180F



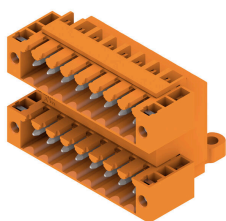
Tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy dőlt (135°) a NYÁK-hoz viszonyítva
- Ház változat: peremes aljzat (F)
- Kartondobozba csomagolva (BX)
- Tűs érintkezősor, kódolható

## Általános rendelési adatok

Típus	SL 3.50/24/180F 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1622250000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 180°, Forrasztótűske
GTIN (EAN)	4008190189723	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	20 ST	

## SLD 3.50/90F

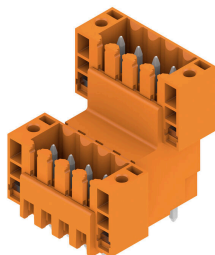


Kétrétegű tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással. A csatlakozó nyitott, zárt és peremes kivitelben kapható. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók. Kartondobozba csomagolva.

## Általános rendelési adatok

Típus	SLD 3.50/48/90F 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1634030000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 48, 90°, Forrasztótűske
GTIN (EAN)	4008190258481	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	10 ST	

## SLD 3.50V/180F



Kétrétegű, lépcsőzetes tűs érintkezősor hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztásnál. Zárt és peremes aljzatos kivitelben kaphatók. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók.

## BL 3.50/24/180 SN OR BX

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

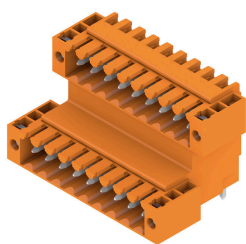
www.weidmueller.com

## Ellendarab

## Általános rendelési adatok

Típus	SLD 3.50 V/48/180F 3.2 ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1641350000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 48, 180°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190279752	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	10 ST	

## SLD 3.50V/90F



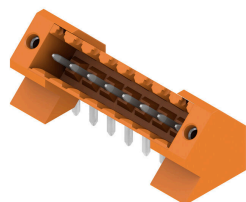
Kétrétegű, lépcsőzetes tús érintkezősor hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztásnál. Zárt és peremes aljzatos kivitelben kaphatók. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók.

## Általános rendelési adatok

Típus	SLD 3.50 V/48/90F 3.2 S...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1642480000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 48, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190281007	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	10 ST	

Típus	SLD 3.50 V/48/90F 4.5 S...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1643210000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 48, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190281809	hossza (l): 4.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	10 ST	

## SL 3.50/135F



Tús érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy dőlt (135°) a NYÁK-hoz viszonyítva
- Ház változat: peremes aljzat (F)
- Kartondobozba csomagolva (BX)
- Tús érintkezősor, kódolható

## Általános rendelési adatok

Típus	SL 3.50/24/135F 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1643550000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 135°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190282318	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	18 ST	

## BL 3.50/24/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SL-SMT 3.5/180G Box



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es raszterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelt forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljáráshoz
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/24/180G 1.5...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1753202001</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ózított, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248131105	
Qty.	20 ST	

## SL-SMT 3.5/180LF Box



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es raszterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelt forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljáráshoz
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/24/180LF 1...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1804930000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ózított, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248268696	
Qty.	18 ST	

## BL 3.50/24/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SL-SMT 3.5/90LF Box



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelt forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekerceses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/24/90LF 1.5...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1805160000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248269068	
Qty.	18 ST	
Típus	SL-SMT 3.50/24/90LF 3.2...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1842070000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248353422	
Qty.	18 ST	

## SL-SMT 3.5/180G Box



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelt forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekerceses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/24/180G 3.2...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1842530000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248353897	
Qty.	20 ST	

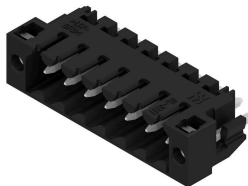
## BL 3.50/24/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

### SL-SMT 3.5/180LF Box



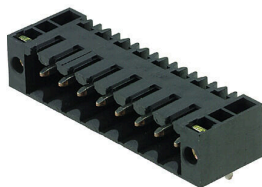
Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es raszterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelt forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljáráshoz
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekerces kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

#### Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/24/180LF 3....	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1842760000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248354122	
Qty.	18 ST	

### SL-SMT 3.5/90F Box



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es raszterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelt forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljáráshoz
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekerces kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

#### Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/24/90F 3.2S...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1842300000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248353651	
Qty.	18 ST	

## BL 3.50/24/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SL-SMT 3.5/180F Box



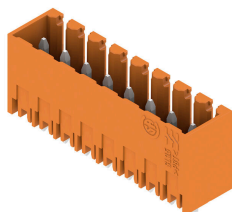
Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es raszterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelhető forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekerceses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/24/180F 3.2...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1842990000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ózított, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248354450	
Qty.	18 ST	

## SL 3.50/180G



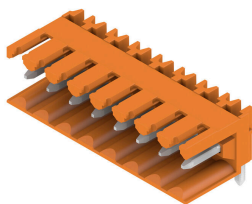
Tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy dőlt (135°) a NYÁK-hoz viszonyítva
- Ház változat: peremes aljzat (F)
- Kartondobozba csomagolva (BX)
- Tűs érintkezősor, kódolható

## Általános rendelési adatok

Típus	SL 3.50/24/180G 4.5SN B...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1618680000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 4.5 mm, ózított, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4008190126384	
Qty.	20 ST	

## SL 3.50/90



Tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy dőlt (135°) a NYÁK-hoz viszonyítva
- Ház változat: peremes aljzat (F)
- Kartondobozba csomagolva (BX)
- Tűs érintkezősor, kódolható

## BL 3.50/24/180 SN OR BX

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

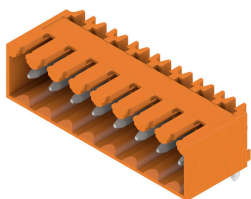
www.weidmueller.com

## Ellendarab

## Általános rendelési adatok

Típus	SL 3.50/24/90 3.2SN OR ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1619060000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, nyitott oldal, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190133047	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	20 ST	

## SL 3.50/90G



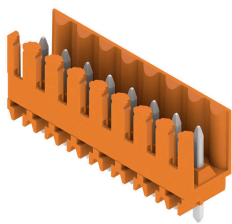
Tús érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy dőlt (135°) a NYÁK-hoz viszonyítva
- Ház változat: peremes aljzat (F)
- Kartondobozba csomagolva (BX)
- Tús érintkezősor, kódolható

## Általános rendelési adatok

Típus	SL 3.50/24/90G 3.2SN OR...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1619450000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190140137	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	20 ST	

## SL 3.50/180



Tús érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy dőlt (135°) a NYÁK-hoz viszonyítva
- Ház változat: peremes aljzat (F)
- Kartondobozba csomagolva (BX)
- Tús érintkezősor, kódolható

## Általános rendelési adatok

Típus	SL 3.50/24/180 3.2SN OR...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1621470000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tús érintkezősor, nyitott oldal, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 180°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190173890	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	20 ST	

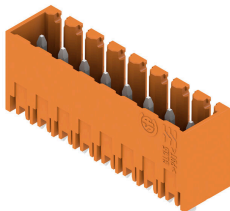
## BL 3.50/24/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SL 3.50/180G



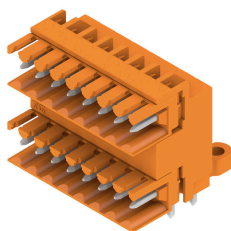
Tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy dőlt (135°) a NYÁK-hoz viszonyítva
- Ház változat: peremes aljzat (F)
- Kartondobozba csomagolva (BX)
- Tűs érintkezősor, kódolható

## Általános rendelési adatok

Típus	SL 3.50/24/180G 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1621860000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 180°, Forrasztótűske
GTIN (EAN)	4008190182076	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	20 ST	

## SLD 3.50/90

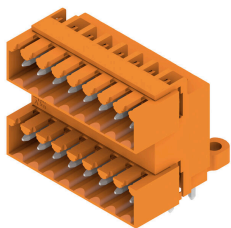


Kétrétegű tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással. A csatlakozó nyitott, zárt és peremes kivitelben kapható. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók. Kartondobozba csomagolva.

## Általános rendelési adatok

Típus	SLD 3.50/48/90 3.2SN OR...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1633570000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, nyitott oldal, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 48, 90°, Forrasztótűske
GTIN (EAN)	4008190258023	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	10 ST	

## SLD 3.50/90G



Kétrétegű tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással. A csatlakozó nyitott, zárt és peremes kivitelben kapható. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók. Kartondobozba csomagolva.

## BL 3.50/24/180 SN OR BX

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

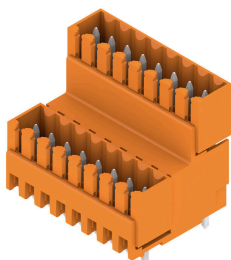
www.weidmueller.com

## Ellendarab

### Általános rendelési adatok

Típus	SLD 3.50/48/90G 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1633800000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 48, 90°, Forrasztótűske
GTIN (EAN)	4008190258252	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	10 ST	

### SLD 3.50V/180G

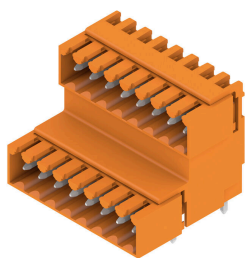


Kétrétegű, lépcsőzetes tűs érintkezősor hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztásnál. Zárt és peremes aljzatos kivitelben kaphatók. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók.

### Általános rendelési adatok

Típus	SLD 3.50V/48/180G 3.2SN...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1641220000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 48, 180°, Forrasztótűske
GTIN (EAN)	4008190279622	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	10 ST	

### SLD 3.50V/90G



Kétrétegű, lépcsőzetes tűs érintkezősor hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztásnál. Zárt és peremes aljzatos kivitelben kaphatók. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók.

### Általános rendelési adatok

Típus	SLD 3.50V/48/90G 3.2SN ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1642350000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 48, 90°, Forrasztótűske
GTIN (EAN)	4008190280871	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	10 ST	

## BL 3.50/24/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SL-SMT 3.5/90G Box



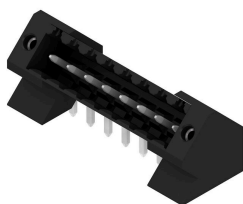
Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelt forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekerceses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/24/90G 1.5S...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1761762001</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 90°, Forrasztótűske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248132355	
Qty.	20 ST	
Típus	SL-SMT 3.50/24/90G 3.2S...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1841850000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 90°, Forrasztótűske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248353200	
Qty.	20 ST	

## SL-THR 3.5/135F



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékház változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszelt forraszkarima (RF)
- SMT-folyamathoz optimalizálva
- 3,2 mm-es csaphossz – univerzális minden forrasztási eljárásához
- 1,5 mm-es csaphossz – reflow-forrasztási módszerekhez optimalizálva
- Dobozos (BX) vagy tekerceses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

## Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/24/135F 3.2...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1003740000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 24, 135°, Forrasztótűske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248700363	
Qty.	18 ST	