

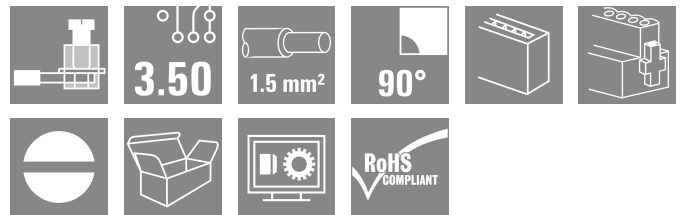
BL 3.50/07/90F SN OR BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image

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

Általános rendelési adatok

Változat	NYÁK dugaszoló csatlakozó, hüvelyes csatlakozó, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 90°, Csavaros csatlakozás, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 1.5 mm², Doboz
Rendelési szám	1639060000
Típus	BL 3.50/07/90F SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190276607
Qty.	60 Darab
Termékadatok	IEC: 320 V / 12 A / 0.2 - 1.5 mm² UL: 300 V / 8 A / AWG 28 - AWG 14
Csomagolás	Doboz

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (UR)	E60693

Méreték és tömegek

Mélység	22.45 mm	Mélység (coll)	0.8839 inch
Magasság	12 mm	Magasság (coll)	0.4724 inch
Szélesség	31.5 mm	Szélesség (coll)	1.2402 inch
Nettó tömeg	6.42 g		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül	
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC	
Termék karbonlábnyoma	Bölcsőtől a kapuig	0,381 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	90°			
Pólusszám	7			
L1, mm	21.00 mm			
L1, inch	0.827 "			
Sorok száma	1			
Érintkezősorok száma	1			
Névleges keresztmetszet	1.5 mm²			
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
	Forgatónyomaték típusa	Screw flange		
	Usage information	Meghúzási nyomaték	min.	0.15 Nm
			max.	0.2 Nm

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Anyagjellemzők

Szigetelőanyag	PBT	Szín	narancssárga
Színskála (hasonló)	RAL 2000	Szigetelőanyag csoport	IIIa
Kúszóútképzési összehasonlítási szám (CTI)	≥ 200	Szigetelési ellenállás	≥ 108 Ω
Moisture Level (MSL)		UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Érintkező anyaga	Cu-ötvözet	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)	12 A
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=20 °C)	10 A	Névleges áram, min. pólusszám (Tu=40°C)	10 A
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=40°C)	8 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	350.00 mm
VPE szélesség	144.00 mm	VPE magasság	32.00 mm

Csatlakoztatható vezetékek

Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.08 mm ²		
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm ²		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 28		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14		
Tömör, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²		
Tömör, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²		
Flexibilis, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²		
Flexibilis, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²		
műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, min.	0.2 mm ²		
műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, max.	1.5 mm ²		
érvéghüvellyel, DIN 46228 1. pont, min.	0.2 mm ²		
érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max.	1.5 mm ²		
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 ²
		Csupaszolási hossz	névleges 8 mm

Technical data

		Ajánlott érvéghüvely	H0.5/12 OR
		Csupaszolási hossz	névleges 6 mm
		Ajánlott érvéghüvely	H0.5/6
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás	
	névleges	0.75 mm ²	
	Csupaszolási hossz	névleges 8 mm	
érvéghüvely	Ajánlott érvéghüvely	H0.75/12 W	
	Csupaszolási hossz	névleges 6 mm	
	Ajánlott érvéghüvely	H0.75/6	
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás	
	névleges	1 mm ²	
	Csupaszolási hossz	névleges 8 mm	
érvéghüvely	Ajánlott érvéghüvely	H1.0/12 GE	
	Csupaszolási hossz	névleges 6 mm	
	Ajánlott érvéghüvely	H1.0/6	
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás	
	névleges	0.25 mm ²	
	Csupaszolási hossz	névleges 8 mm	
érvéghüvely	Ajánlott érvéghüvely	H0.25/10 HBL	
	Csupaszolási hossz	névleges 5 mm	
	Ajánlott érvéghüvely	H0.25/5	
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	Típus	finom huzalozás	
	névleges	0.34 mm ²	
	Csupaszolási hossz	névleges 8 mm	
érvéghüvely	Ajánlott érvéghüvely	H0.34/10 TK	

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 / 8 A UL 1059)	8 A	Névleges áram (D felhasználási csoport / 8 A UL 1059)	8 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

Technical data

	Teszt	tartósság		
	Kiértékelés	átadva		
Teszt: Helytelen illesztés (nem felcserélhetők)	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		
	Kiértékelés	átadva		
Teszt: Rögzíthető keresztmetszet	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 mm²	
		Vezető típusa és keresztmetszete	sodrott 0,2 mm²	
		Vezető típusa és keresztmetszete	tömör, 1,5 mm²	
		Vezető típusa és keresztmetszete	sodrott 1,5 mm²	
		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 mm²	
		Vezető típusa és keresztmetszete	sodrott 1,5 mm²	
		Vezető típusa és keresztmetszete	AWG 16/7	
Kihúzási vizsgálat	Kiértékelés	átadva		
	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			

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

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

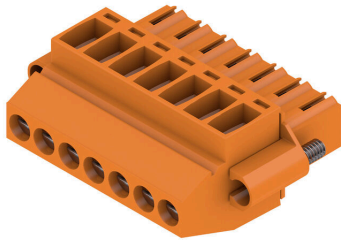
IPC megfelelés	A termékek fejlesztése, gyártása és szállítása a nemzetközileg elismert IPC-A-610 szabvány „megengedhető” kategóriája szerint történt. A termékekkel kapcsolatos további követelményeket kérésre kiértékeljük.
Megjegyzések	• Additional variants on request • Gold-plated contact surfaces on request • Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm • Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm • Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 • Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 • P on drawing = pitch • 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. • 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 • Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Besorolások

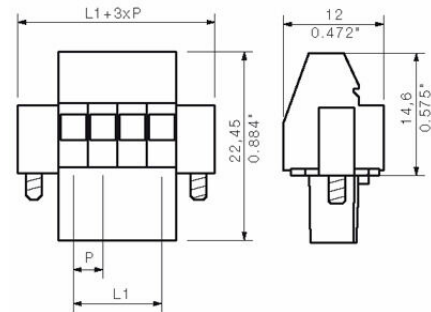
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

Drawings

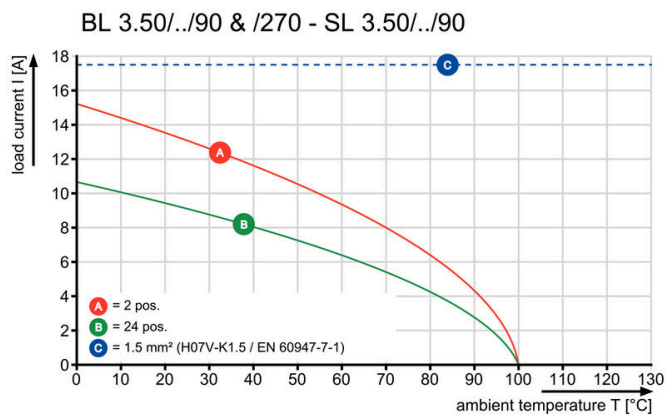
Product image



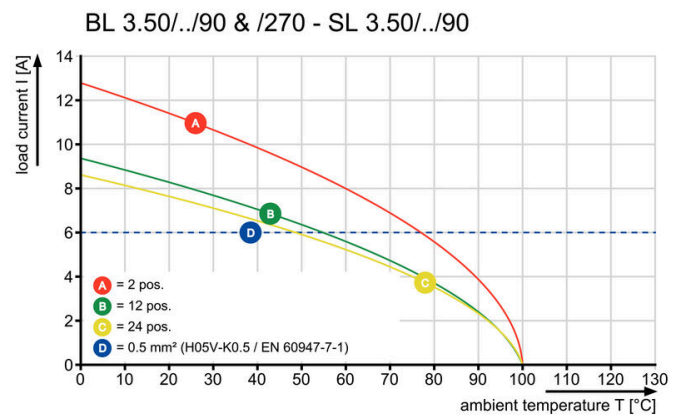
Dimensional drawing



Graph



Graph



BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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	1693430000	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	1610100000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Kódoló elem, fekete, Pólusszám: 1
GTIN (EAN)	4008190187637	
Qty.	100 ST	

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

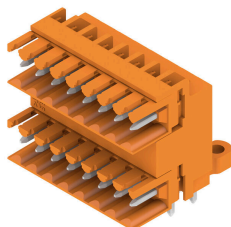
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SLD 3.50/90

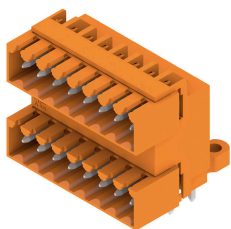


Kétrétegű tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással. A csatlakozó nyitott, zárt és peremes kivitelben kapható. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolhatók. Kartondobozba csomagolva.

Általános rendelési adatok

Típus	SLD 3.50/14/90 3.2SN OR...	Változat
Rendelési szám	1633400000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, nyitott oldal, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 14, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190257859	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	20 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.

Általános rendelési adatok

Típus	SLD 3.50/14/90G 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	1633630000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 14, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190258085	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	20 ST	

SL-SMT 3.5/180G Box



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

- 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 tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/180G 1.5...	Változat
Rendelési szám	1753032001	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/
GTIN (EAN)	4032248130931	THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 180°,
Qty.	50 ST	Forrasztótűske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz

SL-SMT 3.5/180G Tape



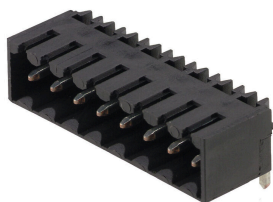
Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsléc, 3,50 mm-es raszterrel.

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékhez változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszeltető 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 tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsléc kódolható

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/180G 1.5...	Változat
Rendelési szám	1753034001	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/
GTIN (EAN)	4032248135639	THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 180°,
Qty.	265 ST	Forrasztótűske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Tape

SL-SMT 3.5/90G Tray



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

- A dugaszolási irány párhuzamos (90°), egyenes 180° vagy ferde (135°) a PCB-hez képest
- Készülékhez változatok: zárt oldal (G), csavaros karima (F), forraszkarima (LF) vagy reteszeltető 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 tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsléc kódolható

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/90G 1.5S...	Változat
Rendelési szám	1761593001	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-
GTIN (EAN)	4032248133864	forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótűske
Qty.	60 ST	hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Tray

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SL-SMT 3.5/90G Tape



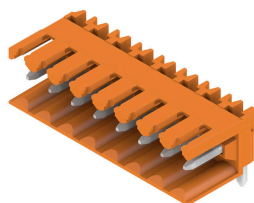
Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- 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 reteszeltetű 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 tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/90G 1.5S...	Változat
Rendelési szám	1761594001	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótűske
GTIN (EAN)	4032248136032	hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Tape
Qty.	385 ST	

SL 3.50/90



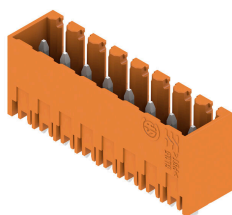
Tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

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

Általános rendelési adatok

Típus	SL 3.50/07/90 3.2SN OR ...	Változat
Rendelési szám	1597260000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, nyitott oldal, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótűske
GTIN (EAN)	4008190044350	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	50 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
- Házt változat: peremes aljzat (F)
- Kartondobozba csomagolva (BX)
- Tűs érintkezősor, kódolható

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

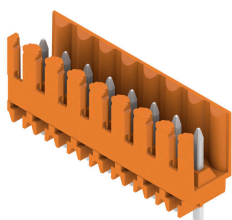
www.weidmueller.com

Counterpart

Általános rendelési adatok

Típus	SL 3.50/07/180G 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	1604520000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 180°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190178727	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	50 ST	

SL 3.50/180



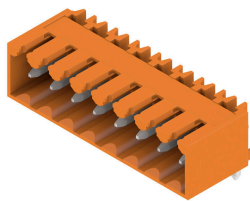
Tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- 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 3.50/07/180 3.2SN OR...	Változat
Rendelési szám	1604820000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, nyitott oldal, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 180°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190176129	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	50 ST	

SL 3.50/90G



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 3.50/07/90G 3.2SN OR...	Változat
Rendelési szám	1605120000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190169954	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	50 ST	
Típus	SL 3.50/07/90G 4.5SN BK...	Változat
Rendelési szám	1615450000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190055578	hossza (l): 4.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	50 ST	

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

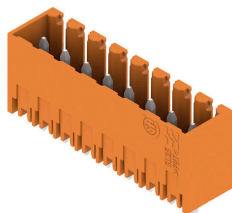
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

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 3.50/07/180G 4.5SN B...	Változat
Rendelési szám	1616060000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 180°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190065942	hossza (l): 4.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	50 ST	

SL-SMT 3.5/180G Box



Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsléc, 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 reteszeltető 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 kapocsléc kódolható

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/180G 3.2...	Változat
Rendelési szám	1842370000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 180°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248353729	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	50 ST	

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SL-SMT 3.5/90G 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 reteszelvehető 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 tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/90G 3.2S...	Változat
Rendelési szám	1841680000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248353033	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	50 ST	

SL-THR 3.5/135F



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 reteszelvehető 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 tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/135F 3.2...	Változat
Rendelési szám	1003560000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 135°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248700189	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	54 ST	

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

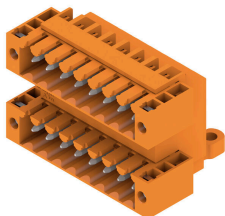
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SLD 3.50/90F

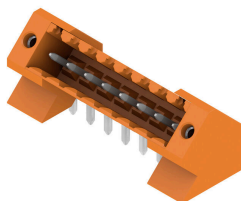


Kétrétegű tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással. A csatlakozó nyitott, zárt és peremes kivitelben kapható. A dugaszokon hely található a feliratozáshoz és kódolható. Kartondobozba csomagolva.

Általános rendelési adatok

Típus	SLD 3.50/14/90F 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	1633860000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 14, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190258313	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	20 ST	

SL 3.50/135F



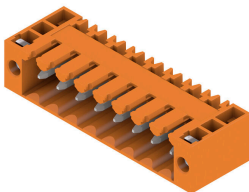
Tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- 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 3.50/07/135F 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	1643380000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 135°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190282141	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	54 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

BL 3.50/07/90F SN OR BX

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

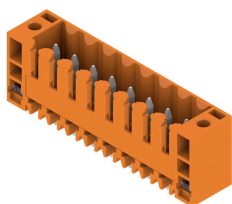
www.weidmueller.com

Counterpart

Általános rendelési adatok

Típus	SL 3.50/07/90F 3.2SN OR...	Változat
Rendelési szám	1607090000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190184216	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	50 ST	

SL 3.50/180F



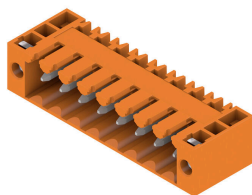
Tűs érintkezősorok hullámforrasztáshoz 3,50 mm-es osztással

- 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 3.50/07/180F 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	1607550000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 180°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190060343	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	50 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 3.50/07/90F 4.5SN BK...	Változat
Rendelési szám	1615580000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT-forrasztott csatlakozás, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4008190057510	hossza (l): 4.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	50 ST	

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SL-SMT 3.5/90LF Tape



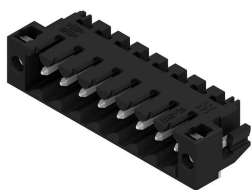
Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- 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 reteszelvehető 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 tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/90LF 1.5...	Változat
Rendelési szám	1805360000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Tape
GTIN (EAN)	4032248269716	
Qty.	385 ST	

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 reteszelvehető 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 tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/90LF 1.5...	Változat
Rendelési szám	1804990000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248268894	
Qty.	54 ST	

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SL-SMT 3.5/180F 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 reteszeltető 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 tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/180F 3.2...	Változat
Rendelési szám	1842820000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248354184	
Qty.	54 ST	

SL-SMT 3.5/180LF Tape



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 reteszeltető 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 tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/180LF 1....	Változat
Rendelési szám	1805280000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Tape
GTIN (EAN)	4032248269549	
Qty.	265 ST	

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

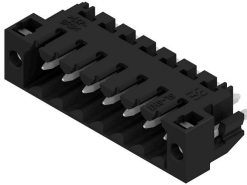
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

SL-SMT 3.5/180LF Box



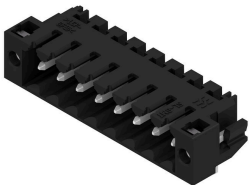
Magas hőmérsékleteknek ellenálló tűs kapocsleéc, 3,50 mm-es rászterrel.

- 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 reteszeltető 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 tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/180LF 3....	Változat
Rendelési szám	1842590000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3,50 mm, Pólusszám: 7, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248353958	
Qty.	54 ST	

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 reteszeltető 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 tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/90LF 3.2...	Változat
Rendelési szám	1841910000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Forrasztható peremes aljzat, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3,50 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248353262	
Qty.	54 ST	

BL 3.50/07/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

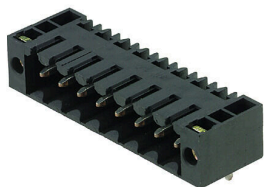
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

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 reteszelvehető 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 tekercses kivitelű (RL) csomagolás
- A tűs kapocsleéc kódolható

Általános rendelési adatok

Típus	SL-SMT 3.50/07/90F 3.2S...	Változat
Rendelési szám	1842130000	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Peremes aljzat,
GTIN (EAN)	4032248353484	THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.50 mm, Pólusszám: 7, 90°,
Qty.	54 ST	Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz