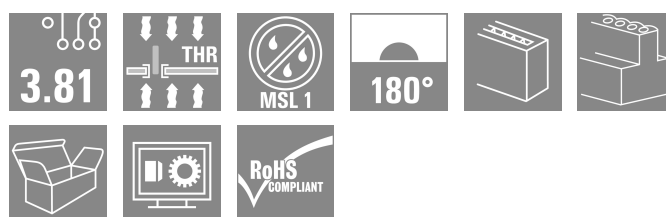
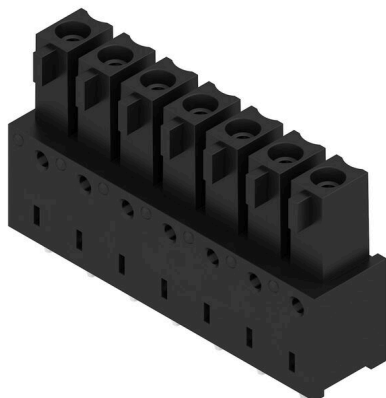


## BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX

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

www.weidmueller.com

### Product image



A fordított BCL-SMT aljzattömb a NYÁK részére három jelentős előnyt kínál:

- A BCL-SMT érintésbiztos biztonságot kínál a NYÁK-on, amely ideálissá teszi az áram alatt lévő kimenetek esetében történő felhasználásra.
- A BCL-SMT kiszélesíti az alkalmazási lehetőségeket panel-panel csatlakozásokkal az alkatrész összeállítások között.
- A BCL-SMT reflow-kompatibilis és zökkenőmentesen integrálható az automatikus összeállításba és a forrasztási folyamatba.

A kivezetési irányokat különböző módokon lehet pozicionálni, így több tervezési rugalmasság áll rendelkezésre.

- 180° álló
- 90° rekumbens

Két ház változat áll a BCL-SMT rendelkezésére:

- Peremes aljzat nélkül
- Fordított forrasztható peremes aljzattal ("LFI", anyával)
  - További csavar nélkül van rögzítve a NYÁK-hoz
  - Csavarral van rögzítve a SCZ FI-hez

A Weidmüller 3,81 mm (0,15 inch) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek az egyedi csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

### Általános rendelési adatok

Változat	NYÁK dugaszoló csatlakozó, hüvelyes érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
Rendelési szám	<a href="#">1976570000</a>
Típus	BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248679034
Qty.	50 Darab
Termékadatok	IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A
Csomagolás	Doboz

## BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

## Méreték és tömegek

Nettó tömeg	3.12 g
-------------	--------

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

## Rendszerspecifikációk

Termékcsalád	OMNIMATE Signal - sorozat BC/SC 3.81	Csatlakozás típusa	Áramköri lap csatlakozás
Felszerelés NYÁK-ra	THT/THR-forrasztott csatlakozással	Raszter mm-ben (P)	3.81 mm
Raszter inch-ben (P)	0.150 "	Kimenő könyök	180°
Pólusszám	7	Forrasztótűskék száma pólusonként	2
Forrasztótűske hossza (l)	1.5 mm	Forrasztótűske túrése	0 / -0,02 mm
Forrasztótűske méretei	d = 0,8 mm	Forrasztótűske méretei=d Túrés	+0,05 / -0,05 mm
Forrasztószem lyukátmérő (D)	1.2 mm	Forrasztószem lyukátmérő túrés (D)	+ 0,1 mm
Forrasztóbetét külső átmérője	1.9 mm	Sablon nyílás átmérő	1.6 mm
L1, mm	22.86 mm	L1, inch	0.900 "
Sorok száma	1	Érintkezősorok száma	1
Érintésvédelem a DIN VDE 57 106 szerint	Kézfejjel történő megérintéstől védett	Érintésvédelem a DIN VDE 0470 szerint	IP20 dugaszolt
Térfigati ellenállás	≤5 mΩ	Kódolható	Igen
Dugaszolási erő/pólus, max.	9.5 N	Húzóerő / pólus, max.	6 N

## Anyagjellemzők

Szigetelőanyag	LCP GF	Szín	fekete
Színskála (hasonló)	RAL 9011	Szigetelőanyag csoport	IIIa
Kúszóútkepzési összehasonlítási szám (CTI)	≥ 175	Moisture Level (MSL)	1
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Érintkező anyag	Cu-ötvözet
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.	120 °C	Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min.	-25 °C
Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max.	120 °C		

## Névleges adatok IEC szerint

szabvány szerint tesztelve	IEC 60664-1, IEC 61984	Névleges áram, min. pólusszám (Tu=20 °C)	17.5 A
Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=20 °C)	15.4 A	Névleges áram, min. pólusszám (Tu=40°C)	17.5 A

## BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX

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

www.weidmueller.com

### Műszaki adatok

Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=40°C)	13.8 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 76 A

### Csomagolás

Csomagolás	Doboz	VPE hosszúság	25.00 mm
VPE szélesség	120.00 mm	VPE magasság	150.00 mm

### CSA névleges adatok

Névleges feszültség (B felhasználási csoport / CSA)	300 V	Névleges feszültség (C felhasználási csoport / CSA)	50 V
Névleges áram (B felhasználási csoport / 11 A CSA)		Névleges áram (C felhasználási csoport / 11 A CSA)	

### UL 1059 névleges adatok

Intézet (cURus)	CURUS	Tanúsítvány száma (cURus)	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
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>Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</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	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

**BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX**

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

Rajzok

www.weidmueller.com

Product image



Dimensional drawing



Graph



Graph



## BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SC 3.81/135G



Az SC tűs érintkezősor 135°-os huzalkivezetési szöggel: a dugaszolási irány és a forrasztótüske által bezárt szög 135°. A huzalkimeneti irány átlós, vagy 45°-os szöget zár be a NYÁK-kal.

- Nagyobb szabadság a komponensek és készülékek tervezésénél.
- Könnyű hozzáférés és nagy elemsűrűség, ha több interfész van párhuzamosan elhelyezve egyetlen csatlakozási felületen
- A ház kivitele felhasználóbarát az opcionális huzalkivezetési iránynak köszönhetően.
- Kapható zárt (G) kivitelben, illetve csavaros peremes aljzattal (F).

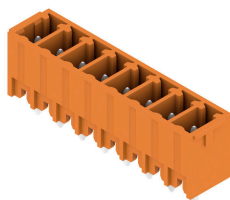
A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SC 3.81/07/135G 3.2SN G...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1976090000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 135°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248684403	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, Halványzöld, Doboz
Qty.	50 ST	
Típus	SC 3.81/07/135G 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1975900000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 135°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248684205	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	50 ST	

## SC 3.81/180G



Az SC tűs érintkezősor dugaszolási iránya a NYÁK-hoz képest merőleges (álló). Kapható zárt (G) kivitelben, illetve csavaros peremes aljzattal (F).

A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SC 3.81/07/180G 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1942890000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 180°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248654703	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	60 ST	

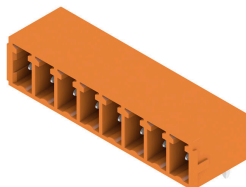
## BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX

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

www.weidmueller.com

### Ellendarab

#### SC 3.81/90G



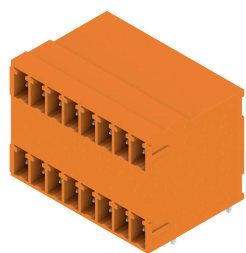
Az SC tűs érintkezősor dugaszolási iránya a NYÁK-hoz képest párhuzamos (rekumbens). Kapható zárt (G) kivitelben, illetve csavaros peremes aljzattal (F). A Weidmüller 3,81 mm-es (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével. Támogatják a háttérvilágítással ellátott kijelzőket, helyet biztosítanak a feliratozáshoz és kódoláshoz.

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

#### Általános rendelési adatok

Típus	SC 3.81/07/90G 3.2SN BK...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1942350000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248655243	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	60 ST	
Típus	SC 3.81/07/90G 3.2SN GN...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1942260000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248655335	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, Halványzöld, Doboz
Qty.	50 ST	
Típus	SC 3.81/07/90G 3.2SN OR...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1942120000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248655472	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	60 ST	

#### SCD 3.81/90G



Kétkörös SCD tűs érintkezősor hullámforrasztáshoz.

- Segítségével két interfész használható egy felületen és egy műveleti lépésben.
- Kivezetés iránya: 90° (rekumbens)
- A csatlakozások az előlapról történő hozzáférhetőség érdekében azonos szinten foglalnak helyet.
- Hely a feliratozáshoz és a kódoláshoz
- Kartondobozba csomagolva.

A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

#### Általános rendelési adatok

Típus	SCD 3.81/14/90G 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1972840000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248682416	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	40 ST	

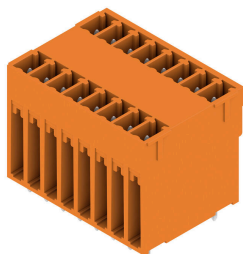
## BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SCD 3.81/180G



Kétkörös SCD tűs érintkezősor hullámforrasztáshoz.

- Segítségével két interfész használható egy felületen és egy műveleti lépésben.
- Kivezetés iránya: 180° (álló).
- A csatlakozások az előlapról történő hozzáférhetőség érdekében azonos szinten foglalnak helyet.
- Hely a feliratozáshoz és a kódoláshoz
- Kartondobozba csomagolva.

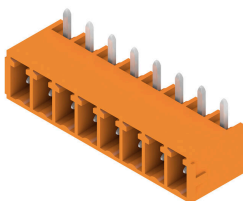
A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SCD 3.81/14/180G 3.2SN ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1029980000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 180°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248759088	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	40 ST	

## SC 3.81/270G



Az SC tűs érintkezősor 270°-os kivezetési szöggel: a dugaszolási irány és a forrasztótüske által bezárt szög 270°. A dugaszolási irány tehát párhuzamos a NYÁK-kal. Az aljzattömbök viszont szöveget zárnak be dugaszoláskor.

- Nagyobb szabadság a komponensek és készülékek tervezésénél.
- Nagy elemsűrűség, ha több nyomtatott áramköri lap van elhelyezve egy házban
- A ház kivitele felhasználóbarát az opcionális huzalkivezetési iránynak köszönhetően.
- Kapható zárt (G) kivitelben, illetve csavaros peremes aljzattal (F).

A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SC 3.81/07/270G 3.2SN B...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1037930000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 270°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248766475	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	50 ST	
Típus	SC 3.81/07/270G 3.2SN O...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1037550000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 270°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248766178	hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	50 ST	

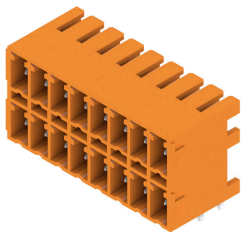
## BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX

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

## Ellendarab

www.weidmueller.com

## SCDN 3.81/90G



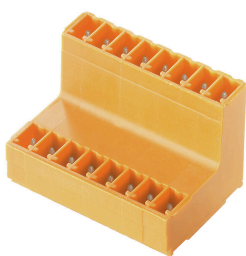
Különlegesen lapos kétszintes SCDN tűs érintkezősor hullámforrasztáshoz.

- A lapos BCF 3.81 (PUSH IN) aljzattömbhöz két kompakt határfelületet használunk.
  - 90°-os (hátra néző) kivitelben is kapható.
  - A csatlakozások az előlapról történő hozzáférés érdekében azonos szinten foglalnak helyet.
  - Hely a feliratozáshoz és a kódoláshoz
  - Kartondobozba csomagolva.
- A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.
- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
  - 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SCDN 3.81/14/90G 3.2SN ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1040850000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248769704	hossza (!): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	50 ST	
Típus	SCDN 3.81/14/90G 3.2SN ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1040460000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 90°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248769124	hossza (!): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	50 ST	

## SCDV 3.81/180G



Kétkörös SCDV tűs érintkezősor hullámforrasztáshoz.

- Segítségével két interfész használható egy felületen és egy műveleti lépésben.
  - Kivezetés iránya: 180° (álló).
  - Csatlakozások két eltolt sorban és mindkét sorhoz nyílt hozzáféréssel.
  - Hely a feliratozáshoz és a kódoláshoz
  - Kartondobozba csomagolva.
- A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.
- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
  - 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SCDV 3.81/14/180G 3.2SN...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1034540000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 180°, Forrasztótüske
GTIN (EAN)	4032248763368	hossza (!): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
Qty.	50 ST	

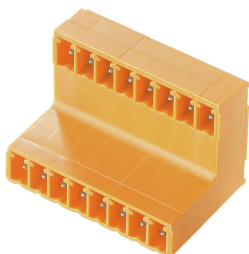
## BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SCDV 3.81/90G



Kétkörös SCDV tűs érintkezősor hullámforrasztáshoz.

- Segítségével két interfész használható egy felületen és egy műveleti lépésben.
- Kivezetés iránya: 90° (rekumbens)
- Csatlakozások két eltolt szinten és mindkét sorhoz nyílt hozzáféréssel.
- Hely a feliratozáshoz és a kódoláshoz
- Kartondobozba csomagolva.

A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SCDV 3.81/14/90G 3.2SN ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1032150000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT-forrasztott csatlakozás, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, narancssárga, Doboz
GTIN (EAN)	4032248771455	
Qty.	50 ST	

## SCD-THR 3.81/90G



Nagy hőállóságú, kétszintes SCD-THR tűs érintkezősor reflow-forrasztáshoz.

- Segítségével két interfész használható egy felületen és egy műveleti lépésben.
- Kivezetés iránya: 90° (rekumbens)
- A csatlakozások az előlapról történő hozzáférhetőség érdekében azonos szinten foglalnak helyet.
- Hely a feliratozáshoz és a kódoláshoz
- Kartondobozba csomagolva.

A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SCD-THR 3.81/14/90G 1.5...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1974080000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248683598	
Qty.	50 ST	
Típus	SCD-THR 3.81/14/90G 3.2...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1973780000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 90°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248683291	
Qty.	50 ST	

## BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX

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

## Ellendarab

www.weidmueller.com

## SC-SMT 3.81/90G Box



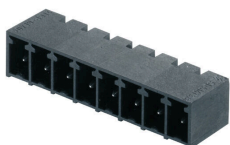
Nagy hőállóságú tűs érintkezősor (SC-SMT 90G) 3,81 mm-es osztásnál (0,15 hüvelyk)

- A NYÁK-kal párhuzamos dugaszolási irány (rekumbens)
  - Zárt (G)
  - Dobozban (BX) vagy antisztatikus dobra csévélve (dobon lévő szalag, RL)
  - 1,5 mm-es vagy 3,2 mm-es tűskehossz
- A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.
- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
  - 14,9 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SC-SMT 3.81/07/90G 1.5S...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1863040000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3,81 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótűske hossza (l): 1,5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248428236	
Qty.	50 ST	
Típus	SC-SMT 3.81/07/90G 3.2S...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1862520000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3,81 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótűske hossza (l): 3,2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248427666	
Qty.	50 ST	

## SC-SMT 3.81/90G Tape



Nagy hőállóságú tűs érintkezősor (SC-SMT 90G) 3,81 mm-es osztásnál (0,15 hüvelyk)

- A NYÁK-kal párhuzamos dugaszolási irány (rekumbens)
  - Zárt (G)
  - Dobozban (BX) vagy antisztatikus dobra csévélve (dobon lévő szalag, RL)
  - 1,5 mm-es vagy 3,2 mm-es tűskehossz
- A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.
- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
  - 14,9 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

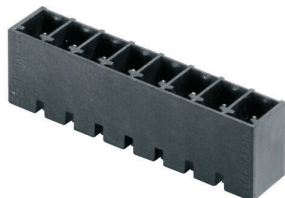
Típus	SC-SMT 3.81/07/90G 1.5S...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1863190000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3,81 mm, Pólusszám: 7, 90°, Forrasztótűske hossza (l): 1,5 mm, ónozott, fekete, Tape
GTIN (EAN)	4032248428380	
Qty.	400 ST	

**BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX**

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

**Ellendarab**

www.weidmueller.com

**SC-SMT 3.81/180G Box**

Nagy hőállóságú tűs érintkezősor (SC-SMT 180G) 3,81 mm-es osztásnál (0,15 hüvelyk)

- A NYÁK-ra merőleges dugaszolási irány (standard)
- Zárt (G).
- Dobozban (BX) vagy antisztatikus dobra csévélve (dobon lévő szalag, RL)

- 1,5 mm-es vagy 3,2 mm-es tűskehossz

A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 14,9 A (IEC) / 10 A (UL)

**Általános rendelési adatok**

Típus	SC-SMT 3.81/07/180G 3.2...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1863030000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 180°.
GTIN (EAN)	4032248428168	Forrasztótűske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	50 ST	

**SC-SMT 3.81/180G Tape**

Nagy hőállóságú tűs érintkezősor (SC-SMT 180G) 3,81 mm-es osztásnál (0,15 hüvelyk)

- A NYÁK-ra merőleges dugaszolási irány (standard)
- Zárt (G).
- Dobozban (BX) vagy antisztatikus dobra csévélve (dobon lévő szalag, RL)

- 1,5 mm-es vagy 3,2 mm-es tűskehossz

A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 14,9 A (IEC) / 10 A (UL)

**Általános rendelési adatok**

Típus	SC-SMT 3.81/07/180G 1.5...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1864320000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 180°.
GTIN (EAN)	4032248429615	Forrasztótűske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Tape
Qty.	300 ST	

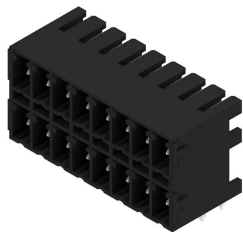
## BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SCDN-THR 3.81/90G



Különösen lapos, nagy hőállóságú, kétszintes SCDN-THR tűs érintkezősor reflow-forrasztáshoz.

- A lapos BCF 3.81 (PUSH IN) aljzattömbhöz két kompakt határfelületet használunk.
  - 90°-os (hátra néző) kivitelben is kapható.
  - A csatlakozások az előlapról történő hozzáférés érdekében azonos szinten foglalnak helyet.
  - Hely a feliratozáshoz és a kódoláshoz
  - Kartondobozba csomagolva.
- A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.
- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
  - 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SCDN-THR 3.81/14/90G 1....	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1039320000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 90°, Forrasztótűske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248772643	
Qty.	50 ST	
Típus	SCDN-THR 3.81/14/90G 3....	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1039010000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 90°, Forrasztótűske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248772346	
Qty.	50 ST	

## SCD-THR 3.81/180G



Nagy hőállóságú, kétszintes SCD-THR tűs érintkezősor reflow-forrasztáshoz.

- Segítségével két interfész használható egy felületen és egy műveleti lépésben.
  - Kivezetés iránya: 90° (rekumbens)
  - A csatlakozások az előlapról történő hozzáférhetőség érdekében azonos szinten foglalnak helyet.
  - Hely a feliratozáshoz és a kódoláshoz
  - Kartondobozba csomagolva.
- A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.
- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
  - 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SCD-THR 3.81/14/180G 1....	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1031350000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 180°, Forrasztótűske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248760381	
Qty.	50 ST	

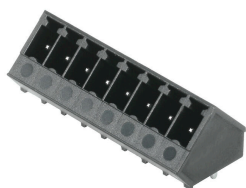
**BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

**Ellendarab**

Típus	SCD-THR 3.81/14/180G 3...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1031010000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 180°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248760084	
Qty.	50 ST	

**SC-SMT 3.81/135G**

Magas hőmérsékleti ellenállást felmutató SC-SMT tűs érintkezősor 135°-os huzalkimeneti szöggel: a dugaszolási irány és a forrasztótüske által bezárt szög 135°. A huzalkimeneti irány átlós, vagy 45°-os szöget zár be a NYÁK-kal.

- Nagyobb szabadság a komponensek és készülékek tervezésénél.
- Könnyű hozzáférés és nagy elemsűrűség, ha több interfész van párhuzamosan elhelyezve egyetlen csatlakozási felületen
- A ház kivitele felhasználóbarát az opcionális huzalkivezetési irányoknak köszönhetően.
- Zárt (G), illetve forrasztható peremes aljzatos (LF) kivitelben kapható.

• 1,5 mm-es vagy 3,2 mm-es túskehossz  
 A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

**Általános rendelési adatok**

Típus	SC-SMT 3.81/07/135G 3.2...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1977250000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 135°, Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248685264	
Qty.	50 ST	

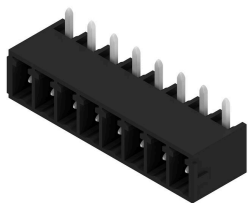
## BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX

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

## Ellendarab

www.weidmueller.com

## SC-SMT 3.81/270G



Az SC-SMT tűs érintkezősor 270°-os kivezetési szöggel: a dugaszolási irány és a forrasztótüske által bezárt szög 270°. A dugaszolási irány tehát párhuzamos a NYÁK-kal. Az aljzattömbök viszont szöveget zárnak be dugaszolásakor.

- Nagyobb szabadság a komponensek és készülékek tervezésénél.
  - Nagy elemsűrűség, ha több nyomtatott áramköri lap van elhelyezve egy házban
  - A ház kivitele felhasználóbarát az opcionális huzalkivezetési iránynak köszönhetően.
  - Kapható zárt (G) kivitelben, illetve csavaros peremes aljzattal (F).
  - 1,5 mm-es vagy 3,2 mm-es tűskehossz
- A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.
- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
  - 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SC-SMT 3.81/07/270G 3.2...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1036540000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 270°.
GTIN (EAN)	4032248765133	Forrasztótüske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	50 ST	

## SCDV-THR 3.81/180G



Nagy hőállóságú, kétszintes SCDV-THR tűs érintkezősor reflow-forrasztáshoz.

- Segítségével két interfész használható egy felületen és egy műveleti lépésben.
  - Kivezetés iránya: 90° (rekumbens)
  - Csatlakozások két eltolt sorban és mindkét sorhoz nyílt hozzáféréssel.
  - Hely a feliratozáshoz és a kódoláshoz
  - Kartondobozba csomagolva.
- A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.
- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
  - 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SCDV-THR 3.81/14/180G 1...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1035840000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 180°.
GTIN (EAN)	4032248764532	Forrasztótüske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
Qty.	50 ST	

## BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## SCDV-THR 3.81/90G



Nagy hőállóságú, kétszintes SCDV-THR tűs érintkezősor reflow-forrasztáshoz.

- Segítségével két interfész használható egy felületen és egy műveleti lépésben.
- Kivezetés iránya: 90° (rekumbens)
- Csatlakozások két eltolt sorban és mindkét sorhoz nyílt hozzáféréssel.
- Hely a feliratozáshoz és a kódoláshoz
- Kartondobozba csomagolva.

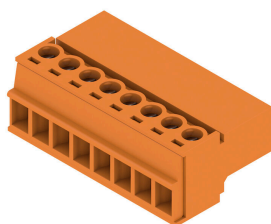
A Weidmüller 3,81 mm (0,15 hüvelyk) osztású dugaszoló csatlakozói kompatibilisek a standard csatlakozók elrendezésével és megfelelő helyet kínálnak a címkézéshez és a kódoláshoz.

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SCDV-THR 3.81/14/90G 1....	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1033870000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 90°, Forrasztótűske hossza (l): 1.5 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248762767	
Qty.	50 ST	
Típus	SCDV-THR 3.81/14/90G 3....	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1033550000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, tűs érintkezősor, Oldalt zárt, THT/THR-forrasztott csatlakozással, 3.81 mm, Pólusszám: 14, 90°, Forrasztótűske hossza (l): 3.2 mm, ónozott, fekete, Doboz
GTIN (EAN)	4032248762460	
Qty.	50 ST	

## SCZ 3.81/180G



A fordított SCZ tűs csatlakozót húzókegyeles, csavaros csatlakozással 3,81 mm osztású vezetékek egyenes csatlakoztatására terveztük. Két módon lehet használni:

- vezeték-vezeték csatlakoztatáshoz BCZ-vel együtt
- ellendugóval az érintésbiztos BCL aljzattömbben a NYÁK-on.

Az SCZ négy különböző változatban kapható.

- Peremes aljzat nélkül („G”, zárt)
- Szabványos peremes aljzattal ("F", aljzati anyával)
- Fordított peremes aljzattal ("FI", anyával)
- és a Weidmüller szabadalmaztatott kioldó reteszével szerszám nélküli, könnyű leválasztáshoz

Az SCZ-n hely található a feliratozáshoz és kódolható.

- 0,20 - 1,5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 28 - 16 AWG (UL)
- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17,5 A (IEC) / 10 A (UL)

## Általános rendelési adatok

Típus	SCZ 3.81/07/180G SN OR ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1969590000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, dugasz, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 180°. Csavaros csatlakozás, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.: 1.5 mm <sup>2</sup> , Doboz
GTIN (EAN)	4032248679188	
Qty.	50 ST	

**BCL-SMT 3.81/07/180 1.5SN BK BX**

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

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

**Ellendarab**

Típus	SCZ 3.81/07/180G SN BK ...	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1970070000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, dugasz, 3.81 mm, Pólusszám: 7, 180°,
GTIN (EAN)	4032248679485	Csavaros csatlakozás, Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.:
Qty.	50 ST	1.5 mm <sup>2</sup> , Doboz