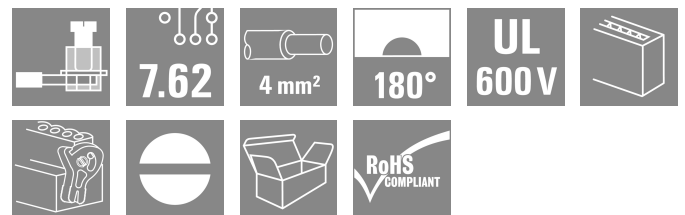
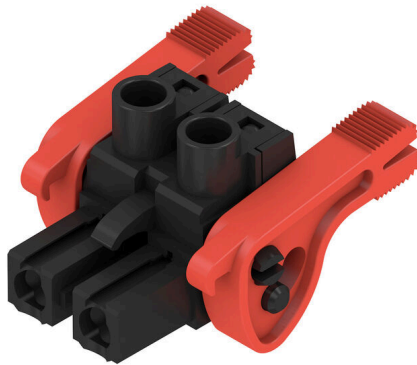


BLZ 7.62HP/02/180LR SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Produktillustration



Power on board – 100 % säkerhet, 100 % integration, 100 % kostnadseffektivitet:
 Den kompakta lösningen för UL-600V-applikationer i det lägre effektområdet upp till 12 kVA.

- 29 A vid 630 V (IEC)
- 20 A vid 600 V (UL)
- Kontaktbild med en kammare per stift
- Anslutningsområde: 0,08–4 mm²/AWG 28–12Hjälp vid apparatgodkännande:
- uppfyller kraven för 600 V enligt UL508/UL840
- uppfyller de mer stringenta kraven för fingersäkerhet enligt IEC68100-5-1Bantningskuren för apparatserier i flera storlekar: reducera byggstorleken och kapa kostnader vid höga volymer i de lägre effektområdena, utan kompromisser vid godkännandet.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Kretskortsstickanslutning, Hylsstickpropp, 7.62 mm, Antal poler: 2, 180°, Klämbygelslutning, Anslutningsområde, max. : 4 mm ² , Box
Art.nr.	1093430000
Typ	BLZ 7.62HP/02/180LR SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248864423
Förp.	60 items
Produktparametrar	IEC: 630 V / 29 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 600 V / 20 A / AWG 20 - AWG 12
Förpackning	Box

BLZ 7.62HP/02/180LR SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURus)	E60693

Mått och vikter

Djup	23.3 mm	Byggdjup (tum)	0.9173 inch
Höjd	18.3 mm	Bygghöjd (tum)	0.7205 inch
Bredd	24.12 mm	Byggbredd (tum)	0.9496 inch
Nettovikt	5.96 g		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag		
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent		
Produktens koldioxidavtryck	Vagga till grind	0.149 kg CO2 eq.	

Packaging

Förpackning	Box	VPE-längd	347.00 mm
VPE-bredd	134.00 mm	VPE-höjd	30.00 mm

Typprovningar

Test: Hållfasthet för märkningar	Standard	DIN EN 61984 avsnitt 7.3.2 / 09.02 med mönster från DIN EN 60068-2-70 / 07.96	
	Test	ursprungsmärkning, typmärkning, raster, typ av material, datum och tid	
	Utvärdering	tillgänglig	
	Test	hållbarhet	
Test: Felaktig inkoppling (ingen utbytbart)	Standard	DIN EN 61984 avsnitt 6.3 och 6.9.1 / 09.02	
	Test	180° vridning med kodningselement	
	Utvärdering	godkänd	
	Test	180° vridning utan kodningselement	
Test: Klämbare area	Standard	DIN EN 60999-1 avsnitt 7 och 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 avsnitt 8.2.4.5.1 / 12.02	
	Typ av ledare	Typ av ledare och för ledarearea	massiv 0,5 mm ²
		Typ av ledare och för ledarearea	flertrådig 0,5 mm ²
		Typ av ledare och för ledarearea	massiv 2,5 mm ²
		Typ av ledare och för ledarearea	flertrådig 2,5 mm ²
		Typ av ledare och för ledarearea	AWG 20/1
		Typ av ledare och för ledarearea	AWG 20/19
		Typ av ledare och för ledarearea	AWG 12/1
		Typ av ledare och för ledarearea	AWG 12/19

Tekniska data

www.weidmueller.com

Test beträffande ledare som skadats och lossnat oavsiktligt	Utvärdering	godkänd		
	Standard	DIN EN 60999-1 avsnitt 9.4 / 12.00		
	Krav	0,2 kg		
	Typ av ledare	Typ av ledare och för ledararea	AWG 28/1	
		Typ av ledare och för ledararea	AWG 28/19	
	Utvärdering	godkänd		
	Krav	0,3 kg		
	Typ av ledare	Typ av ledare och för ledararea	H05V-U0.5	
		Typ av ledare och för ledararea	H05V-K0.5	
	Utvärdering	godkänd		
	Krav	0,7 kg		
	Typ av ledare	Typ av ledare och för ledararea	AWG 14/1	
Typ av ledare och för ledararea		AWG 14/19		
Utvärdering	godkänd			
Krav	0,9 kg			
Typ av ledare	Typ av ledare och för ledararea	H07V-U4.0		
	Typ av ledare och för ledararea	H07V-K4.0		
Frånslagstest	Utvärdering	godkänd		
	Standard	DIN EN 60999-1 avsnitt 9.5 / 12.00		
	Krav	≥5 N		
	Typ av ledare	Typ av ledare och för ledararea	AWG 28/1	
		Typ av ledare och för ledararea	AWG 28/19	
	Utvärdering	godkänd		
	Krav	≥20 N		
	Typ av ledare	Typ av ledare och för ledararea	H05V-U0.5	
		Typ av ledare och för ledararea	H05V-K0.5	
	Utvärdering	godkänd		
	Krav	≥50 N		
	Typ av ledare	Typ av ledare och för ledararea	AWG 14/1	
Typ av ledare och för ledararea		AWG 14/19		
Typ av ledare och för ledararea		H07V-K4.0		
Utvärdering	godkänd			
Krav	≥60 N			
Typ av ledare	Typ av ledare och för ledararea	H07V-U4.0		
Utvärdering	godkänd			

Systemvärden

Produktfamilj	OMNIMATE Power – serie BL/SL 7.62HP	Anslutningstyp	Fältanslutning
Ledaranslutningsteknik	Klämbygelanslutning	Delning i mm (P)	7.62 mm
Delning i tum (P)	0.300 "	Ledarutgångsriktning	180°
Antal poler	2	L1 i mm	7.62 mm
L1 i tum	0.300 "	Antal rader	1
Polradstal	1	Märkarea	2.5 mm ²

BLZ 7.62HP/02/180LR SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Beröringsskydd enligt DIN VDE 57	fingersäker	Beröringsskydd enligt DIN VDE 0470	IP 20
Skyddsklass	IP20	Genomgångsmotstånd (6)	5,00 mΩ
Koderbar	Ja	Avisoleringslängd	7 mm
Åtdragningsmoment, min.	0.4 Nm	Åtdragningsmoment, max.	0.5 Nm
Klämskruv	M 2,5	Skruvmejselklinga	0,6 x 3,5
Skruvmejselklinga Norm	DIN 5264	Stickcykler	25
Max. instickskraft/pol	9.5 N	Max. dragkraft/pol	8.5 N

Materialdata

Isoleringsmaterial	PBT	Färgkod	svart
Färgtabell (jämförbar)	RAL 9011	Isoleringsmaterialgrupp	IIIa
CTI (Comparative Tracking Index)	≥ 200	Isolationsmotstånd	≥ 108 Ω
Moisture Level (MSL)		Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Kontaktmaterial	Cu-legering	Kontaktyta	förtennad
Skiktstruktur för stiftkontakten	4...8 μm Sn hot-dip tinned	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Driftstemperatur, min.	-50 °C
Driftstemperatur, max	100 °C	Temperaturområde Montage, min.	-25 °C
Temperaturområde Montage, max.	100 °C		

Anslutningsbara ledare

Anslutningsområde, min.	0.08 mm ²
Anslutningsområde, max.	4 mm ²
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 28
Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
entrådig, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²
entrådig, max. H05(07) V-U	4 mm ²
fintrådig, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²
fintrådig, max. H05(07) V-K	4 mm ²
med AEH med krage DIN 46 228/4, min.	0.2 mm ²
med ändhylsa med krage DIN 46 228/4, max.	2.5 mm ²
med ändhylsa, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm ²
med ändhylsa enligt DIN 46 228/1, max.	2.5 mm ²
Passtift enligt EN 60999 a x b; ø	2,8 mm x 2,4 mm

Anslutningsbar ledare	Ledarens anslutningsarea	Typ	fintrådig
		nominell	0.25 mm ²
kabelsko	kabelsko	Avisoleringslängd	nominell 10 mm
		Rekommenderad ändhylsa	H0.25/12 HBL
Ledarens anslutningsarea	Ledarens anslutningsarea	Typ	fintrådig
		nominell	0.34 mm ²
kabelsko	kabelsko	Avisoleringslängd	nominell 10 mm
		Rekommenderad ändhylsa	H0.34/12 TK
Ledarens anslutningsarea	Ledarens anslutningsarea	Typ	fintrådig
		nominell	0.5 mm ²
kabelsko	kabelsko	Avisoleringslängd	nominell 6 mm
		Rekommenderad ändhylsa	H0.5/6
Ledarens anslutningsarea	Ledarens anslutningsarea	Typ	fintrådig
		nominell	0.75 mm ²
kabelsko	kabelsko	Avisoleringslängd	nominell 6 mm
		Rekommenderad ändhylsa	H0.75/6
Ledarens anslutningsarea	Ledarens anslutningsarea	Typ	fintrådig

BLZ 7.62HP/02/180LR SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

		nominell	1 mm ²
kabelsko	Avisoleringslängd	nominell	6 mm
	Rekommenderad ändhylsa	H1.0/6	
Ledarens anslutningsarea	Typ	fintrådig	
	nominell	1.5 mm ²	
kabelsko	Avisoleringslängd	nominell	7 mm
	Rekommenderad ändhylsa	H1.5/7	
Ledarens anslutningsarea	Typ	fintrådig	
	nominell	2.5 mm ²	
kabelsko	Avisoleringslängd	nominell	7 mm
	Rekommenderad ändhylsa	H2.5/7	
Referenstext	Ytterdiametern på plastkragen ska inte vara större än rastret (P). Längd på hylsor ska väljas beroende på produkten och märkspänningen.		

Märkdata enligt CSA

Märkspänning (användargrupp B / CSA)	600 V	Märkspänning (användargrupp C / CSA)	600 V
Märkspänning (användargrupp D / CSA)	600 V	Märkström (användargrupp B / CSA)	20 A
Märkström (användargrupp C / CSA)	20 A	Märkström (användargrupp D / CSA)	5 A
Ledardiameter AWG, min.	AWG 20	Ledardiameter AWG, max.	AWG 12

Märkdata enligt UL 1059

Institut (cURus)	CURUS	Certifikat nr (cURus)	E60693
Märkspänning (användargrupp B / UL 1059)	600 V	Märkspänning (användargrupp C / UL 1059)	600 V
Märkspänning (användargrupp D / UL 1059)	600 V	Märkström (användargrupp B / UL 1059)	20 A
Märkström (användargrupp C / UL 1059)	20 A	Märkström (användargrupp D / UL 1059)	5 A
Ledardiameter AWG, min.	AWG 20	Ledardiameter AWG, max.	AWG 12
Hänvisning till godkännandevärden	Specifikationerna avser maxvärden. För detaljer – se typgodkännandeintyg.		

Märkdata enligt IEC

testad enligt standard	IEC 60664-1, IEC 61984	Märkström, min. antal poler (Tu=20°C)	29 A
Märkström, max. antal poler (Tu=20°C)	26.5 A	Märkström, min. antal poler (Tu=40°C)	25 A
Märkström, max. antal poler (Tu=40°C)	23 A	Märkspänning vid överspänningsk./ Nedsmutningsgrad II/2	630 V
Märkspänning vid överspänningsk./ Nedsmutningsgrad III/2	500 V	Märkspänning vid överspänningskat./ Nedsmutningsgrad III/3	400 V
Märkspänning vid överspänningsk./ Nedsmutningsgrad II/2	4 kV	Märkspänning vid överspänningsk./ Nedsmutningsgrad III/2	6 kV
Märkstötspänning vid överspänningsk./ Nedsmutningsgrad III/3	6 kV	Korttidströmhållfasthet	3 x 1s mit 180 A
Krypsträcka, min.	11.3 mm	Luftsträcka, min.	9.8 mm

Viktig hänvisningstext

IPC-konformitet	Konformitet: Produkterna utvecklas, tillverkas och levereras i enlighet med internationellt erkända standarder och normer, och uppfyller de egenskaper som garanteras i databladet resp. har designegenskaper i enlighet med IPC-A-610 "Klass 2". Övriga anspråk gällande produkterna kan bedömas på begäran.
Hänvisningstext	<ul style="list-style-type: none"> • Additional variants on request • Gold-plated contact surfaces on request • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.

BLZ 7.62HP/02/180LR SN BK BX

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

Tekniska data

www.weidmueller.com

- 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

Klassificeringar

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		

BLZ 7.62HP/02/180LR SN BK BX

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

Ritningar

www.weidmueller.com

Produktillustration

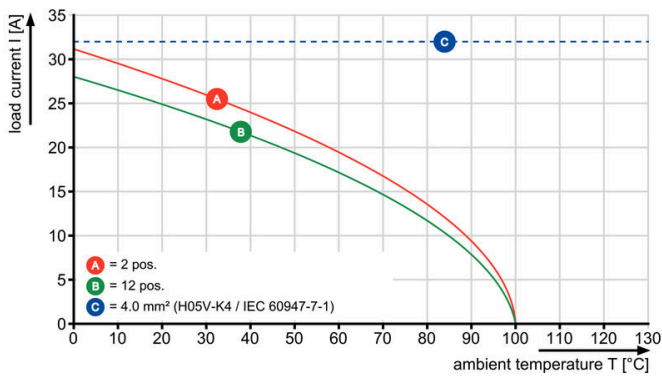


Dimensional drawing



Graph

BLZ 7.62HP/./180 - SL 7.62HP/./90



Graph

BLZ 7.62HP/./180 - SL 7.62HP/./90



BLZ 7.62HP/02/180LR SN BK BX

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

Kodelement



Kopplar bara vad som hör ihop: Rätt anslutning på rätt ställe.

Kodnings- och förvriddningsskyddselementen tilldelar tydligt anslutande element under tillverkningen och driften

Kodnings- och förvriddningsskyddselementen skjuts in innan bestyckningen eller under kabelkonfektioneringen. Alternativen hos Weidmüller: konfigurera enkelt och individuellt online i variantkonfiguratoren och få färdigt förkodat.

En felbestyckning på kretskortet eller felanslutning av anslutningselement är inte längre möjligt.

Fördelen: Ingen felsökning vid tillverkningen och ingen felhantering av användaren.

Allmänna beställningsdata

Typ	BLZ/SL KO OR BX	Utförande
Art.nr.	1573010000	Kretskortsstickanslutning, Tillbehör, Kodelement, orange, Antal
GTIN (EAN)	4008190048396	poler: 1
Förp.	100 ST	
Typ	BLZ/SL KO BK BX	Utförande
Art.nr.	1545710000	Kretskortsstickanslutning, Tillbehör, Kodelement, svart, Antal poler:
GTIN (EAN)	4008190087142	1
Förp.	50 ST	

Spår-Skruvmejsel



Spårskruvmejsel med rundklinga, SD DIN 5265, ISO 2380/2, klingprofil enligt DIN 5264, ISO 2380/1, Spets krom top, SoftFinish-handtag

Allmänna beställningsdata

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Utförande
Art.nr.	9008330000	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4032248056286	
Förp.	1 ST	
Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Utförande
Art.nr.	9008390000	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4032248056354	
Förp.	1 ST	

Tillbehör**Crimping tools**

- Pressverktyg för ändhylsor med och utan plastkrage
- Tvångsspärr garanterar kvalitetscrimp
 - Upplåsningsmöjlighet vid eventuell felmanövrering

Allmänna beställningsdata

Typ	PZ 6/5	Utförande
Art.nr.	9011460000	Crimpverktyg, Crimpverktyg för ändhylsor, 0.25mm ² , 6mm ² ,
GTIN (EAN)	4008190165352	Trapetsindent-prensning
Förp.	1 ST	

BLZ 7.62HP/02/180LR SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Motsvarighet

SL 7.62HP/180F



Power on board – 100 % säkerhet, 100 % integration, 100 % kostnadseffektivitet:

Den kompakta lösningen för UL-600V-applikationer i det lägre effektområdet.

Hankontakt i HP (High Performance)-version för applikationer upp till 12 kVA:

- 29 A vid 400 V (IEC)
- 20 A vid 600 V (UL)
- Kontaktbild med en kammare per stift

Hjälper till vid apparatgodkännande:

- Uppfyller kraven för 600 V enligt UL 508/UL840.
- Uppfyller de ökade kraven på fingersäkerhet enligt IEC68100-5-1 i kombination med honkontakten BLZ 7.62 HP

Bantningskuren för apparatserier i flera storlekar:

Reducera byggstorleken och kostnaderna vid höga volymer i de lägre effektområdena, utan kompromisser vid godkännandet.

Stiftlist, 180°, med skruvflänsar

Allmänna beställningsdata

Typ	SL 7.62HP/02/180F 3.2 S...	Utförande
Art.nr.	1140870000	Kretskortsstickanslutning, Stiftlist, Fläns, THT lödanslutning, 7.62
GTIN (EAN)	4032248923342	mm, Antal poler: 2, 180°, Lödstiftlängd (l): 3.2 mm, förtennad, svart,
Förp.	72 ST	Box
Typ	SL 7.62HP/02/180F 3.2 S...	Utförande
Art.nr.	1140980000	Kretskortsstickanslutning, Stiftlist, Fläns, THT lödanslutning, 7.62
GTIN (EAN)	4032248923557	mm, Antal poler: 2, 180°, Lödstiftlängd (l): 3.2 mm, förtennad, orange,
Förp.	72 ST	Box

SL 7.62HP/180LF



Power on board – 100 % säkerhet, 100 % integration, 100 % kostnadseffektivitet:

Den kompakta lösningen för UL-600V-applikationer i det lägre effektområdet.

Hankontakt i HP (High Performance)-version för applikationer upp till 12 kVA:

- 29 A vid 400 V (IEC)
- 20 A vid 600 V (UL)
- Kontaktbild med en kammare per stift

Hjälper till vid apparatgodkännande:

- Uppfyller kraven för 600 V enligt UL 508/UL840.
- Uppfyller de ökade kraven på fingersäkerhet enligt IEC68100-5-1 i kombination med honkontakten BLZ 7.62 HP

Bantningskuren för apparatserier i flera storlekar:

Reducera byggstorleken och kostnaderna vid höga volymer i de lägre effektområdena, utan kompromisser vid godkännandet.

Stiftlist, 180°, med lödflänsar

BLZ 7.62HP/02/180LR SN BK BX

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

Motsvarighet

www.weidmueller.com

Allmänna beställningsdata

Typ	SL 7.62HP/02/180LF 3.2 ...	Utförande
Art.nr.	1141090000	Kretskortsstickanslutning, Stiftlist, Lödfjäns, THT lödanslutning, 7.62
GTIN (EAN)	4032248923502	mm, Antal poler: 2, 180°, Lödstiftlängd (l): 3.2 mm, förtennad, svart,
Förp.	72 ST	Box
Typ	SL 7.62HP/02/180LF 3.2 ...	Utförande
Art.nr.	1141200000	Kretskortsstickanslutning, Stiftlist, Lödfjäns, THT lödanslutning, 7.62
GTIN (EAN)	4032248923922	mm, Antal poler: 2, 180°, Lödstiftlängd (l): 3.2 mm, förtennad, orange,
Förp.	72 ST	Box

SL 7.62HP/270LF



Power on board – 100 % säkerhet, 100 % integration, 100 % kostnadseffektivitet:
Den kompakta lösningen för UL-600V-applikationer i det lägre effektområdet upp till 12 kVA

- 29 A vid 400 V (IEC)
- 20 A vid 300 V (UL)
- Kontaktbild med en kammare per stift
- Anslutningsområde: 0,08–4 mm²/AWG 28–12 Hjälper till vid apparatgodkännande:
- Uppfyller kraven för 600 V enligt UL 508/UL840.
- Uppfyller de ökade kraven på fingersäkerhet enligt IEC68 100-5-1 Bantningskuren för apparatserier i flera storlekar: Reducera byggstorleken och kostnaderna vid höga volymer i de lägre effektområdena, utan kompromisser vid godkännandet.

Hankontakt 270° med lödfjänsar

Allmänna beställningsdata

Typ	SL 7.62HP/02/270LF 3.2S...	Utförande
Art.nr.	1472360000	Kretskortsstickanslutning, Stiftlist, Lödfjäns, THT lödanslutning, 7.62
GTIN (EAN)	4050118317510	mm, Antal poler: 2, 270°, Lödstiftlängd (l): 3.2 mm, förtennad, svart,
Förp.	100 ST	Box
Typ	SL 7.62HP/02/270LF 3.2S...	Utförande
Art.nr.	1472610000	Kretskortsstickanslutning, Stiftlist, Lödfjäns, THT lödanslutning, 7.62
GTIN (EAN)	4050118317732	mm, Antal poler: 2, 270°, Lödstiftlängd (l): 3.2 mm, förtennad, orange,
Förp.	100 ST	Box

BLZ 7.62HP/02/180LR SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Motsvarighet

SL 7.62HP/90F



Power on board – 100 % säkerhet, 100 % integration, 100 % kostnadseffektivitet:

Den kompakta lösningen för UL-600V-applikationer i det lägre effektområdet upp till 12 kVA

- 29 A vid 400 V (IEC)
 - 20 A vid 300 V (UL)
 - Kontaktbild med en kammare per stift
 - Anslutningsområde: 0,08–4 mm²/AWG 28–12 Hjälper till vid apparatgodkännande:
 - Uppfyller kraven för 600 V enligt UL 508/UL840.
 - Uppfyller de ökade kraven på fingersäkerhet enligt IEC68100-5-1 Bantningskuren för apparatserier i flera storlekar: Reducera byggstorleken och kostnaderna vid höga volymer i de lägre effektområdena, utan kompromisser vid godkännandet.
- Stiftlist, 90° avgångsriktning med skruvflänsar

Allmänna beställningsdata

Typ	SL 7.62HP/02/90F 3.2 SN...	Utförande
Art.nr.	1026850000	Kretskortsstickanslutning, Stiftlist, Fläns, THT lödanslutning, 7.62
GTIN (EAN)	4032248752348	mm, Antal poler: 2, 90°, Lödstiftlängd (l): 3.2 mm, förtennad, svart,
Förp.	72 ST	Box
Typ	SL 7.62HP/02/90F 3.2 SN...	Utförande
Art.nr.	1026810000	Kretskortsstickanslutning, Stiftlist, Fläns, THT lödanslutning, 7.62
GTIN (EAN)	4032248752201	mm, Antal poler: 2, 90°, Lödstiftlängd (l): 3.2 mm, förtennad, orange,
Förp.	72 ST	Box

SL 7.62HP/90LF



Power on board – 100 % säkerhet, 100 % integration, 100 % kostnadseffektivitet:

Den kompakta lösningen för UL-600V-applikationer i det lägre effektområdet upp till 12 kVA

- 29 A vid 400 V (IEC)
 - 20 A vid 300 V (UL)
 - Kontaktbild med en kammare per stift
 - Anslutningsområde: 0,08–4 mm²/AWG 28–12 Hjälper till vid apparatgodkännande:
 - Uppfyller kraven för 600 V enligt UL 508/UL840.
 - Uppfyller de ökade kraven på fingersäkerhet enligt IEC68100-5-1 Bantningskuren för apparatserier i flera storlekar: Reducera byggstorleken och kostnaderna vid höga volymer i de lägre effektområdena, utan kompromisser vid godkännandet.
- Stiftlist, 90° med lödfänsar

Allmänna beställningsdata

Typ	SL 7.62HP/02/90LF 3.2 S...	Utförande
Art.nr.	1095920000	Kretskortsstickanslutning, Stiftlist, Lödfäns, THT lödanslutning, 7.62
GTIN (EAN)	4032248960217	mm, Antal poler: 2, 90°, Lödstiftlängd (l): 3.2 mm, förtennad, svart,
Förp.	72 ST	Box

BLZ 7.62HP/02/180LR SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Motsvarighet

Typ	SL 7.62HP/02/90LF 3.2 S...	Utförande
Art.nr.	1096030000	Kretskortsstickanslutning, Stiftlist, Lödfäns, THT lödanslutning, 7.62
GTIN (EAN)	4032248960170	mm, Antal poler: 2, 90°, Lödstiftlängd (l): 3.2 mm, förtennad, orange,
Förp.	72 ST	Box

SLZ 7.62HP/180LR



180° inverterad hankontakt med skruv-anslutning för fältkablar 2,5 mm² med delning 7,62. Dessutom idealisk som en fingersäker lösning för backspänningar. Uppfyller kraven enligt UL 1059 600 V klass C och IEC 61800-5-1. Varianter: kan levereras utan fläns, med ytterfläns, med lösgöringsbygel.

Allmänna beställningsdata

Typ	SLZ 7.62HP/02/180LR SN ...	Utförande
Art.nr.	1043510000	Kretskortsstickanslutning, Stiftkontakt, 7.62 mm, Antal poler: 2, 180°,
GTIN (EAN)	4032248775088	Klämbygelanslutning, Anslutningsområde, max. : 2.5 mm ² , Box
Förp.	72 ST	