

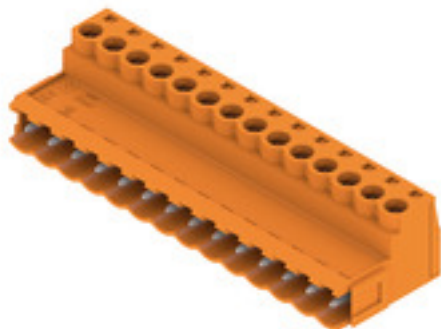
SLS 5.08/14/180B SN OR BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Wtyki męskie z przyłączem śrubowym z kabłąkiem zaciskowym do podłączania przewodów. Wtyki męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów: 14, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm², skrzynia
Nr zam.	1627360000
Typ	SLS 5.08/14/180B SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190199876
Ilość	24 Szt.
parametry produktu	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12
opakowanie	skrzynia

Data sporządzenia 2 lipca 2024 17:08:02 CEST

Aktualizacja katalogu 29.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SLS 5.08/14/180B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	22,2 mm	Głębokość (cale)	0,874 inch
Wysokość	15,3 mm	Wysokość (cale)	0,602 inch
Masa netto	23,958 g		

Parametry systemu

Rodzina produktów	OMNIMATE Signal - seria BL/SL 5.08		
Rodzaj przyłącza	Przyłącze pola		
Metoda wykonywania złącz	Przyłącze z jarzmem		
Raster w mm (P)	5,08 mm		
Raster w calach(P)	0,2 "		
Kierunek odejścia przewodu	180°		
Liczba biegunów	14		
L1 in mm	66,04 mm		
L1 w calach	2,6 "		
Liczba rzędów	1		
liczba rzędów z biegunami	1		
zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 57 106	zabezpieczony przed dotknięciem palcami w stanie wetkniętym/ dłonią w stanie niewetkniętym		
zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 0470	IP 20 w stanie wetkniętym/ IP 10 w stanie niewetkniętym		
Stopień ochrony	IP20, po całkowitym zmontowaniu		
Rezystancja skrośna	≤5 mΩ		
element kodowany	Tak		
Długość odizolowania	7 mm		
śruba dociskowa	M 2,5		
końcówka wkrętaka	0,6 x 3,5		
końcówka wkrętaka norma	DIN 5264-A		
Cykle wpinania	25		
Siła wtykania/biegun, maks.	4 N		
Siła ciągnięcia / biegun, maks.	3 N		
Moment dokręcający	Typ momentu obrotowego	Przyłącze przewodu	
	Informacja o użyciu	Moment dokręcający	min. 0,4 Nm maks. 0,5 Nm

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PBT	Barwny	pomarańczowy
Tabela kolorów (podobny)	RAL 2000	grupa materiałów izolacyjnych	IIIa
Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	≥ 200	Klasa palności wg UL 94	V-0
Materiał styków	Stop Cu	Powierzchnia styku	cynowana
Struktura warstwowa wtyku	4...8 μm Sn cynowane na gorąco	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura magazynowania, max.	70 °C	Temperatura pracy, min.	-50 °C
Temperatura pracy, max.	100 °C	Zakres temperatur montaż, min.	-25 °C
Zakres temperatur montaż, max.	100 °C		

Przewody pasujące do złącza

Zakres zaciskania, min.	0,13 mm²
Zakres zaciskania, maks.	3,31 mm²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.	
jednodrutowe, min. H05(07) V-U	0,2 mm²

SLS 5.08/14/180B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

jednodrutowe, maks. H05(07) V-U	2,5 mm ²
Wielodrutowe, min. H07V-R	0,2 mm ²
wielodrutowe, maks. H07V-R	2,5 mm ²
cienkodrutowe, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K	2,5 mm ²
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min.	0,2 mm ²
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.	2,5 mm ²
z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.	0,2 mm ²
z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks.	2,5 mm ²

Sprawdzian trzpieniowy EN 60999 a x b; ø 2,8 mm x 2,0 mm; 2,4 mm

Zaciskany przewód

Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
	znamionowy	0,5 mm ²
	Długość zdejmowania izolacji	znamiono- 6 mm wy
	Zalecana tulejka kablowa	H0.5/6
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
	znamionowy	1 mm ²
	Długość zdejmowania izolacji	znamiono- 6 mm wy
	Zalecana tulejka kablowa	H1.0/6
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
	znamionowy	1,5 mm ²
	Długość zdejmowania izolacji	znamiono- 7 mm wy
	Zalecana tulejka kablowa	H1.5/7
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
	znamionowy	2,5 mm ²
	Długość zdejmowania izolacji	znamiono- 7 mm wy
	Zalecana tulejka kablowa	H2.5/7
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
	znamionowy	0,75 mm ²
	Długość zdejmowania izolacji	znamiono- 6 mm wy
	Zalecana tulejka kablowa	H0.75/6

Tekst referencyjny Zewnętrzna średnica kołnierza wykonanego z tworzywa sztucznego nie powinna być większa niż podziałka (P). Długość tulejek należy dobrać zależnie od produktu i napięcia znamionowego.

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą	IEC 60664-1, IEC 61984	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=20°C)	21,5 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)	16 A	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=40°C)	18 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)	14 A	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	400 V
napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	320 V	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	250 V
znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	4 kV	znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	4 kV
znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	4 kV	odporność na zwarcia	3 x 1s z 120 A

Data sporządzenia 2 lipca 2024 17:08:02 CEST

Aktualizacja katalogu 29.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SLS 5.08/14/180B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane znamionowe wg CSA

Instytut (CSA)



Nr certyfikatu (CSA)

200039-1121690

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / CSA) 300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / CSA) 15 A

przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 26

Odniesienie do wartości znamionowych W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / CSA) 300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA) 10 A

przekrój przyłącza przewodu AWG, maks. AWG 12

Dane znamionowe wg UL 1059

Instytut (UR)



Nr certyfikatu (UR)

E60693

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / UL 1059) 300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059) 14 A

przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 26

Odniesienie do wartości znamionowych W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059) 300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059) 10 A

przekrój przyłącza przewodu AWG, maks. AWG 12

Opakowanie

opakowanie	skrzynia	Długość VPE	350 mm
Szerokość VPE	136 mm	Wysokość VPE	31 mm

Testy typu

Test: wytrzymałość znaczników	Standard	VDE 0627 Tab. 7 pozycja 3/6.86
	Test	wytrzymałość
	Ocena	sprawdzony
Test: przekrój zaciskowy	Standard	VDE 0609 część 1 06.83, EN 60947-1 03.91
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika H05V-U0.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika H05V-K0.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika H05V-U2.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika H05V-K2.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika AWG 28
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika AWG 14
	Ocena	sprawdzony

SLS 5.08/14/180B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Test uszkodzenia i przypadkowego poluzowania przewodników	Standard	EN 60947-1/1991 rozdział 8.2.4.3	
	Wymaganie	0,3 kg	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H05V-U0.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H05V-K0.5
	Ocena	sprawdzony	
	Wymaganie	0,7 kg	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H07V-U2.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H07V-K2.5
	Ocena	sprawdzony	
	Ocena	sprawdzony	
Test wciągania	Standard	EN 60947-1/1991 rozdział 8.2.4.4	
	Wymaganie	≥5 N	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 28/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 28/7
	Ocena	sprawdzony	
	Wymaganie	≥50 N	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H07V-U2.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H07V-K2.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 14/19
	Ocena	sprawdzony	

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ECLASS 9.0	27-44-03-09	ECLASS 9.1	27-44-03-09
ECLASS 10.0	27-44-03-09	ECLASS 11.0	27-46-02-02
ECLASS 12.0	27-46-02-02	ECLASS 13.0	27-46-02-02

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC

/

Ważna informacja

Zgodność IPC	Zgodność: produkty są projektowane, wytwarzane oraz dostarczane zgodnie z uznanymi normami międzynarodowymi, właściwości produktów są zgodne z gwarantowanymi w karcie katalogowej lub ich jakość wykonania jest zgodna z wymogami klasy 2 wg IPC-A-610. Na życzenie mogą być ocenione dalsze wymagania dotyczące produktów.
Uwagi	<ul style="list-style-type: none"> • Dodatkowe warianty na specjalne zamówienie • Prąd znamionowy przy nominalnym przekroju i min. liczbie biegunów. • Końcówka tulejkowa bez kołnierza z tworzywa sztucznego według DIN 46228/1 • Końcówka tulejkowa z kołnierzem z tworzywa sztucznego według DIN 46228/4 • Symbol P na rysunkach oznacza raster • Dane pomiarowe odnoszą się do danego elementu Odcinki powietrzne i pełzające do innych elementów należy kształtować odpowiednio do obowiązujących w danym przypadku norm użytkowych. • Zgodnie z normą IEC 61984, złącza OMNIMATE są złączami bez zdolności wyłączania (COC). Podczas stosowania zgodnie z przeznaczeniem złącza nie mogą być włączane ani wyłączane pod napięciem ani w obciążeniem • Długoterminowe składowanie produktu przy średniej temperaturze 50°C i maksymalnej wilgotności 70%, 36 miesięcy

SLS 5.08/14/180B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

UL File Number Search Witryna UL

Nr certyfikatu (UR) E60693

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Declaration of the Manufacturer](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

Broszury

[FL DRIVES EN](#)
[MB DEVICE MANUF. EN](#)
[FL DRIVES DE](#)
[FL BUILDING SAFETY EN](#)
[FL APPL LED LIGHTING EN](#)
[FL INDUSTR.CONTROLS EN](#)
[FL MACHINE SAFETY EN](#)
[FL HEATING ELECTR EN](#)
[FL APPL INVERTER EN](#)
[FL BASE STATION EN](#)
[FL ELEVATOR EN](#)
[FL POWER SUPPLY EN](#)
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)
[PO OMNIMATE EN](#)
[PO OMNIMATE EN](#)

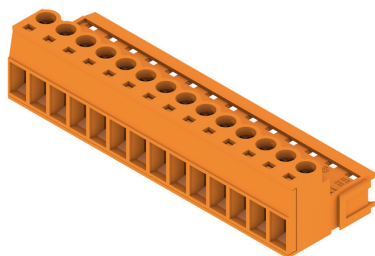
SLS 5.08/14/180B SN OR BX

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

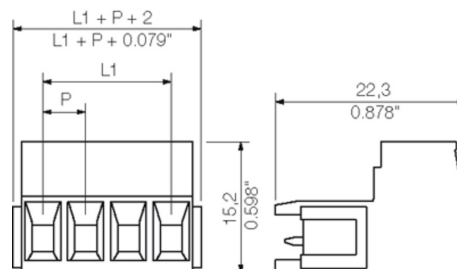
www.weidmueller.com

Rysunki

Zdjęcie produktu



Rysunek wymiarowany



Wykres



Wykres



Wykres



Zalety produktu



Lower assembly costs
Secure in a matter of seconds

SLS 5.08/14/180B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Elementy kodujące

**Łączy tylko to, co łączyć trzeba: właściwe złącze na właściwym miejscu.**

Elementy kodujące i zabezpieczenia przed przekręceniem zapewniają jednoznaczne przyporządkowanie złączy w procesie produkcji i podczas obsługi

Elementy kodujące i chroniące przed przekręceniem są wsuwane przed uzbrojeniem lub w czasie konfekcjonowania kabla. Alternatywa oferowana przez Weidmüller: wystarczy przeprowadzić indywidualną konfigurację w internetowym konfiguratorze wariantów i otrzyma się kodowany element.

Błędne wyposażenie na płycie drukowanej oraz błędne wtykanie złączy staje się już niemożliwe.

Zaletą: nie trzeba szukać błędów podczas produkcji a użytkownikowi nie grożą błędy podczas montażu.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BLZ/SL KO BK BX	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1545710000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący, czarny, Liczba		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190087142	biegunów: 1		
Ilość	50 Szt.			
Typ	BLZ/SL KO OR BX	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1573010000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący,		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190048396	pomarańczowy, Liczba biegunów: 1		
Ilość	100 Szt.			

SLS 5.08/14/180B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Bloki mocujące



Mała część, wielki skutek:

Zatraskiwane elementy mocujące zwiększają obciążalność mechaniczną całego połączenia wtykowego ze względu na

- dodatkowe zabezpieczenie listwy męskiej na płycie drukowanej
- odporne na wibracje połączenie śrubowe listwy żeńskiej z męską

Opcjonalnie zatraskiwane lub wstępnie zmontowane - zawsze pasujące rozwiązanie:

- stabilny, spasowany zatrask na ogon jaskółczy
- Metalowe wkładki gwintowane umożliwiają większe obciążenie
- elementy stosowane do wszystkich kierunków odgałęzienia

Tyle stabilności, ile potrzeba, jak najmniejszy nakład:

- wysoka obciążalność umożliwia częste skręcanie
- pełny zestaw do prostego wyboru

Rezultat: skuteczniejsze zabezpieczenie przed awarią spoin lutowniczych, styków i całego podzespołu na wypadek wstrząsu mechanicznego jak np. wibracji i naprężeń.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLA BB6R OR	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1723470000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, pomarańczowy,		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190366025	Liczba biegunów: 1		
Ilość	20 Szt.			
Typ	SLA BB1R OR	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1723430000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, pomarańczowy,		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190365981	Liczba biegunów: 1		
Ilość	20 Szt.			
Typ	SLA BB2R OR	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1723440000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, pomarańczowy,		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190365998	Liczba biegunów: 1		
Ilość	20 Szt.			
Typ	SLA BB5R SW	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1723510000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, czarny, Liczba		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190366063	biegunów: 1		
Ilość	20 Szt.			
Typ	SLA BB11R OR	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1604120000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, pomarańczowy,		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190182977	Liczba biegunów: 1		
Ilość	20 Szt.			
Typ	SLA BB6R SW	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1723520000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, czarny, Liczba		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190366070	biegunów: 1		
Ilość	20 Szt.			
Typ	SLA BB1R SW	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1723480000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, czarny, Liczba		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190366032	biegunów: 1		
Ilość	20 Szt.			

SLS 5.08/14/180B SN OR BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	SLA BB11R SW	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1692340000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, czarny, Liczba		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190864965	biegunów: 1		
Ilość	20 Szt.			
Typ	SLA BB12R SW	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1626880000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, czarny, Liczba		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190198213	biegunów: 1		
Ilość	100 Szt.			
Typ	SLA BB2R SW	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1723490000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, czarny, Liczba		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190366049	biegunów: 1		
Ilość	20 Szt.			
Typ	SLA BB5R OR	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1723460000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, pomarańczowy,		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190366018	Liczba biegunów: 1		
Ilość	20 Szt.			
Typ	SLA BB12R OR	Wykonanie	parametry produktu	opakowanie
Nr zam.	1593450000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, pomarańczowy,		skrzynia
GTIN (EAN)	4008190122164	Liczba biegunów: 1		
Ilość	100 Szt.			

SLS 5.08/14/180B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

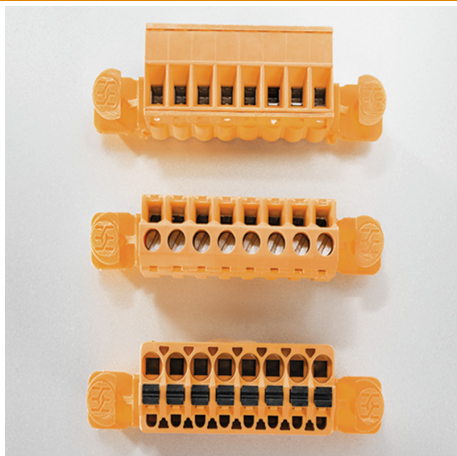
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Zaleta produktu



Flexible application options
For 3 connection systems

WEIDMÜLLER INTERFAC GmbH & Co.KG

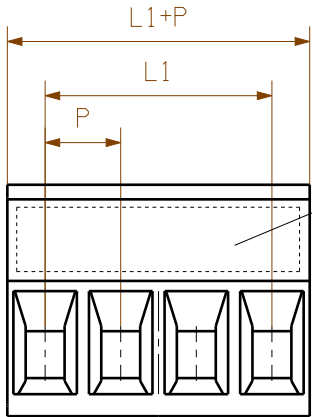
WEITERGABE SOWIE VERVIELFÄLTIGUNG DIESER DOKUMENTE, VERWERTUNG UND MITTEILUNG SEINER INHALTS SIND VERBOTEN, SOWEIT NICHT AUSDRUECKLICH GESTATET.
ZUWIDERHANDLUNGEN VERPFLICHTEN ZU SCHADENERSATZ. ALLE RECHTE FUER DEN FALL DER PATENT-, GEBRAUCHSMUSTER- ODER GESCHMACKSMUSTERREINTRAGUNG VORBEHALTEN.
THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT AS WELL AS THE COMMUNICATION OF ITS CONTENTS TO OTHERS WITHOUT EXPLICIT AUTHORIZATION IS PROHIBITED.
OFFENDERS WILL BE HELD LIABLE FOR THE PAYMENT OF DAMAGES. WEIDMUELLER EXCLUSIVELY RESERVES THE RIGHT TO FILE FOR PATENTS, UTILITY MODELS OR DESIGNS.

MASS E OHNE TOLERANZ SIND KEINE PRUEFMASS E
DIMS. WITHOUT TOLERANCE ARE NOT CONTROL DIMS.

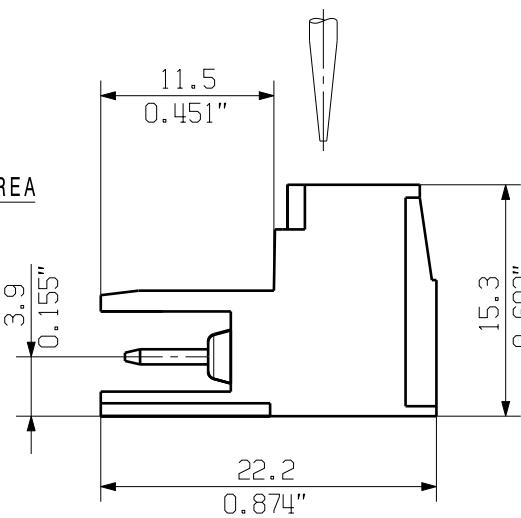
ALLGEMEINGUELTIGE KUNDENZEICHNUNG, AKTUELLER STAND NUR AUF ANFRAGE
GENERAL CUSTOMER DRAWING, TOPICAL VERSION ONLY IF REQUIRED

DIE DEUTSCHE VERSION IST VERBINDLICH
THE GERMAN VERSION IS BINDING

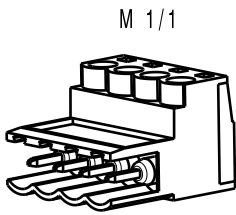
SHOWN: SLS 5.08/04/180



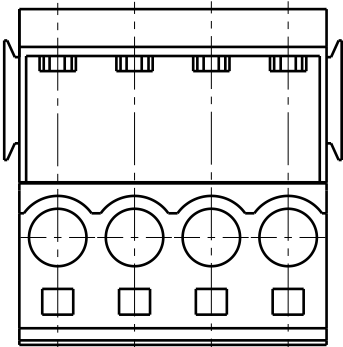
SCREWDRIVER



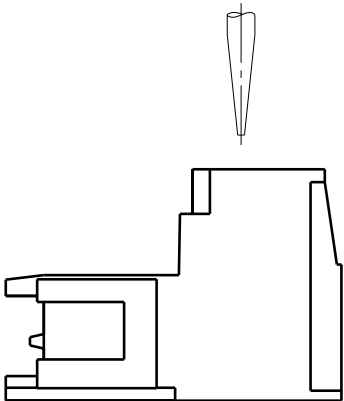
CONDUCTOR



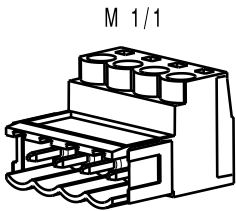
SHOWN: SLS 5.08/04/180B



SCREWDRIVER



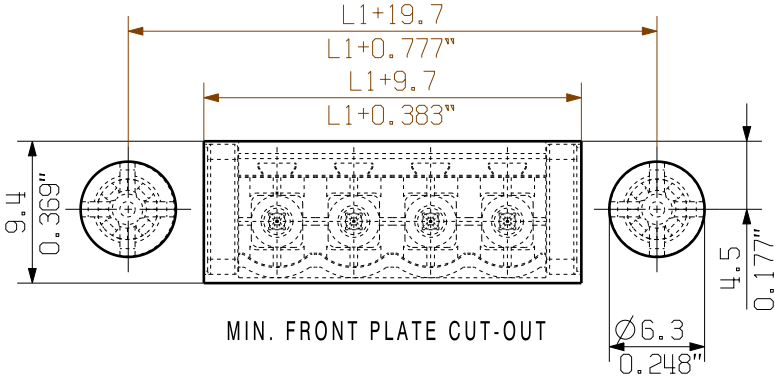
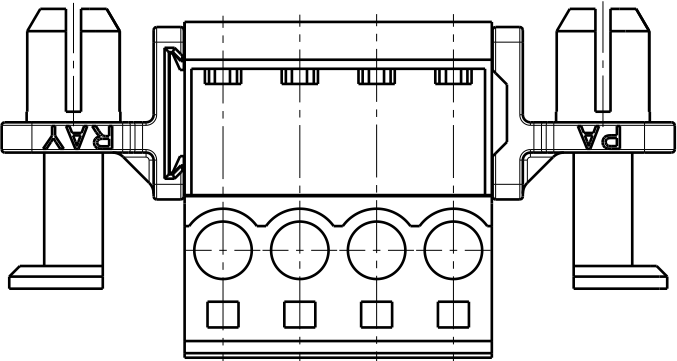
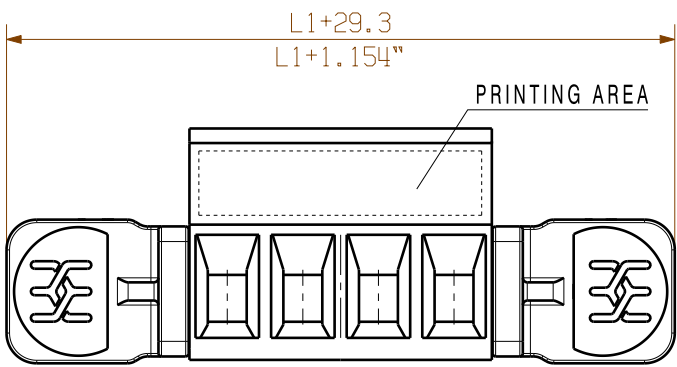
CONDUCTOR



For the mounting of PCBs, it should be noted that the rated data relates only to the PCB components alone.
The necessary creepage and clearance paths must be observed in connection with the respective applicant in accordance to IEC 664 / VDE 0110.
The current-carrying capacity and pitch tolerance is to be determined according to DIN IEC 326 part 3 very fine.

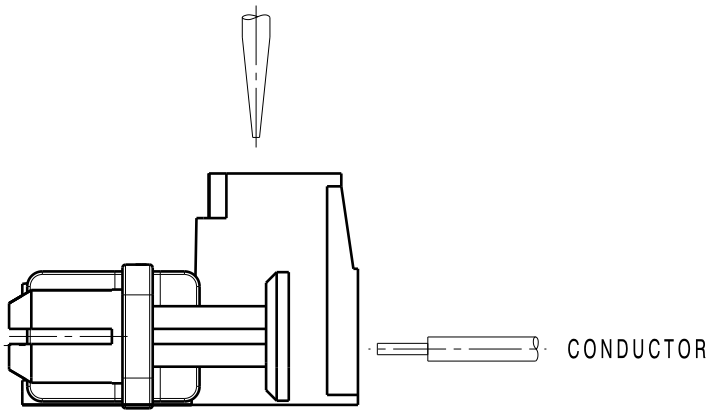
Weidmüller PCB components are tested to the DIN EN 61984 standard, and are valid for its field of application. Provided that the components are used to the intended purpose, all requirements with respect to the occurring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.

SHOWN: SLS 5.08/04/180DF



0.5-0.8	0.019-0.031	6.3	0.248
1.00	0.039	6.4	0.252
1.5	0.059	6.5	0.256
2.00	0.079	6.7	0.264
WANDDICKE WALL THICKNESS [mm]	WANDDICKE WALL THICKNESS [inch]	d [mm]	d [inch]

SCREWDRIVER



P=5.08 RASTER PITCH

24	106.84	4.600
23	111.76	4.400
22	106.68	4.200
21	101.60	4.000
20	96.52	3.800
19	91.44	3.600
18	86.36	3.400
17	81.28	3.200
16	76.20	3.000
15	71.12	2.800
14	66.04	2.600
13	60.96	2.400
12	55.88	2.200
11	50.80	2.000
10	45.72	1.800
9	40.64	1.600
8	35.56	1.400
7	30.48	1.200
6	25.40	1.000
5	20.32	0.800
4	15.24	0.600
3	10.16	0.400
2	5.08	0.200
n POLZAHL POLES	L1 [mm]	L1 [inch]

METRIC TOLERANCES
X. = ±0.3
X.X = ±0.1
X.XX = ±0.05

70327/5
22.05.13 HELIS_MA

01

MODIFICATION

DRAWN

27.08.2003

RESPONSIBLE

CHECKED

27.05.2013

APPROVED

DATE

NAME

HECKERT_M

HECKERT_M

SCALE: 2/1
SUPERSEDES: .

PRODUCT FILE: SLS 5.08

CAT.NO.: .

C 21277 **18**

DRAWING NO. SHEET 01 OF 01 SHEETS

ISSUE NO.

SLS 5.08/./180...
STIFTSTECKER
MALE PLUG