

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Vysoce výkonný konektor samice s osvědčeným, 100% bezúdržbovým ocelovým upínacím třmenem společnosti Weidmüller. Montáž vedle sebe bez ztráty pólů nebo s patentovanou multifunkční přírubou pro rychlé, bezpečné upevnění bez nástrojů. Maximální spolehlivost provozu díky protikusovému profilu, který zamezuje chybnému zapojení a díky unikátní rozmanitosti kódování, ochraně před špatným zapojením a 4pólovému kontaktu. Vhodné pro značení.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|---|
| Verze | Zásuvný konektor PCB plug in, zdířka, 7.62 mm, Počet pólů: 7, 180°, Připojení s upínacím třmenem, Upínací rozsah, max. : 10 mm ² , Box |
| Číslo objednávky | 1930100000 |
| Typ | BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX |
| GTIN (EAN) | 4032248579877 |
| Množství | 50 ks |
| Údaje výrobku | IEC: 1000 V / 57 A / 0.2 - 10 mm ² UL: 600 V / 40.5 A / AWG 24 - AWG 8 |
| Balení | Box |

Datum vytvoření 30. července 2024 15:32:25 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|----------|---------------------|------------|
| Hloubka | 42,1 mm | Hloubka (v palcích) | 1,657 inch |
| Výška | 23,1 mm | Výška (v palcích) | 0,909 inch |
| Šířka | 68,58 mm | Šířka (v palcích) | 2,7 inch |
| Čistá hmotnost | 37,85 g | | |

Systémové parametry

| | | | |
|--|------------------------------------|--|---------------------|
| Skupina produktů | OMNIMATE Power - řada BV/SV 7.62HP | Typ připojení | Připojení v provozu |
| Metoda připojení vodiče | Připojení s upínacím třmenem | Rozteč v mm (P) | 7,62 mm |
| Rozteč v palcích (P) | 0,3 " | Směr výstupu vodiče | 180° |
| Počet pólů | 7 | L1 v mm | 45,72 mm |
| L1 v palcích | 1,8 " | Počet řad | 1 |
| Množství řady kolíků | 1 | Jmenovitý průřez | 6 mm² |
| Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 57 106 | Bezpečné před dotykem prstů | Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 0470 | IP 20 |
| Stupeň krytí | IP20 | Objemový odpor | 4,50 mΩ |
| Může být kódováno | Ano | Délka odizolování | 12 mm |
| Utahovací moment, min. | 0,5 Nm | Utahovací moment, max. | 0,6 Nm |
| Svěrný šroub | M 3 | Hrot šroubováku | 0,6 x 3,5 |
| Cykly zapojování | 25 | Zásuvná síla / pól, max. | 16,5 N |
| Tažná síla / pól, max. | 11 N | | |

Balení

| | | | |
|-----------|--------|-----------|--------|
| Balení | Box | Délka VPE | 335 mm |
| Šířka VPE | 148 mm | Výška VPE | 88 mm |

Typové testy

| | | |
|---------------------------------------|-------------|--|
| Test: Trvanlivost značení | Standard | DIN EN 61984 část 7.3.2 / 09.02 vzor převzatý z DIN EN 60068-2-70 / 07.96 |
| | Test | označení původu, identifikace typu, rozteč, typ materiálu |
| | Vyhodnocení | k dispozici |
| | Test | trvanlivost |
| | Vyhodnocení | vyhovělo |
| Test: Nezapojení (není vyměnitelnost) | Standard | DIN EN 61984, část 6.3 a 6.9.1 / 09.02, DIN IEC 512, část 7, oddíl 5 / 05.94 |
| | Test | otočeno o 180° s kódovými prvky |
| | Vyhodnocení | vyhovělo |
| | Test | otočeno o 180° bez kódových prvků |
| | Vyhodnocení | vyhovělo |

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

| | | | |
|--|-------------|---|--|
| Test: průřez připojitelný svorkami | Standard | DIN EN 60999-1, část 7 a 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, oddíl 8.2.4.5.1 / 12.02 | |
| | Typ vodiče | Typ vodiče a průřez vo- pevný 0,5 mm ² díče | |
| | | Typ vodiče a průřez vo- splétaný 0,5 mm ² díče | |
| | | Typ vodiče a průřez vo- pevný 6 mm ² díče | |
| | | Typ vodiče a průřez vo- splétaný 6 mm ² díče | |
| | | Typ vodiče a průřez vo- AWG 24/1 díče | |
| | | Typ vodiče a průřez vo- AWG 24/19 díče | |
| | | Typ vodiče a průřez vo- AWG 10/1 díče | |
| | | Typ vodiče a průřez vo- AWG 10/19 díče | |
| | Vyhodnocení | vyhovělo | |
| Test poškození a náhodného uvolnění vodičů | Standard | DIN EN 60999-1, oddíl 9.4 / 12.00 | |
| | Požadavek | 0,2 kg | |
| | Typ vodiče | Typ vodiče a průřez vo- AWG 24/1 díče | |
| | | Typ vodiče a průřez vo- AWG 24/19 díče | |
| | Vyhodnocení | vyhovělo | |
| | Požadavek | 0,3 kg | |
| | Typ vodiče | Typ vodiče a průřez vo- pevný 0,5 mm ² díče | |
| | | Typ vodiče a průřez vo- splétaný 0,5 mm ² díče | |
| | Vyhodnocení | vyhovělo | |
| | Požadavek | 1,4 kg | |
| | Typ vodiče | Typ vodiče a průřez vo- pevný 6 mm ² díče | |
| | | Typ vodiče a průřez vo- splétaný 6 mm ² díče | |
| | | Typ vodiče a průřez vo- AWG 10/1 díče | |
| | | Typ vodiče a průřez vo- AWG 10/19 díče | |
| | Vyhodnocení | vyhovělo | |

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

| | | |
|---------------|-------------|---|
| Test vytažení | Standard | DIN EN 60999-1, oddíl 9.5 / 12.00 |
| | Požadavek | ≥10 N |
| | Typ vodiče | Typ vodiče a průřez vo- AWG 24/1 díče |
| | | Typ vodiče a průřez vo- AWG 24/19 díče |
| | Vyhodnocení | vyhovělo |
| | Požadavek | ≥20 N |
| | Typ vodiče | Typ vodiče a průřez vo- pevný 0,5 mm ² díče |
| | | Typ vodiče a průřez vo- splétaný 0,5 mm ² díče |
| | Vyhodnocení | vyhovělo |
| | Požadavek | ≥80 N |
| | Typ vodiče | Typ vodiče a průřez vo- pevný 6 mm ² díče |
| | | Typ vodiče a průřez vo- splétaný 6 mm ² díče |
| | | Typ vodiče a průřez vo- AWG 10/1 díče |
| | | Typ vodiče a průřez vo- AWG 10/19 díče |
| | Vyhodnocení | vyhovělo |

Údaje o materiálu

| | | | |
|------------------------------------|--------------|-------------------------------------|---------------------------|
| Izolační materiál | PA GF | Barevný | černá |
| Barevný graf (podobné) | RAL 9011 | Skupina izolačního materiálu | II |
| Komparativní index sledování (CTI) | ≥ 500 | Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-0 |
| Contact base material | Slitina mědi | Materiál kontaktu | Slitina mědi |
| Povrch kontaktu | pocínované | Struktura vrstev kontaktu konektoru | 6...8 µm Sn lesklý povrch |
| Skladovací teplota, min. | -40 °C | Skladovací teplota, max. | 70 °C |
| Provozní teplota, min. | -50 °C | Provozní teplota, max. | 125 °C |
| Teplotní rozsah, instalace, min. | -25 °C | Teplotní rozsah, instalace, max. | 100 °C |

Vodiče vhodné k připojení

| | |
|---|--------------------------------|
| Upínací rozsah, min. | 0,2 mm ² |
| Upínací rozsah, max. | 10 mm ² |
| Průřez propojení AWG, min. | AWG 24 |
| Průřez propojení AWG, max. | AWG 8 |
| Pevné, min. H05(07) V-U | 0,2 mm ² |
| Pevné, max. H05(07) V-U | 6 mm ² |
| Pružné, min. H05(07) V-K | 0,2 mm ² |
| Pružné, max. H05(07) V-K | 10 mm ² |
| dutinkou s plastovým límcem, , DIN 46228 pt 4, min. | 0,2 mm ² |
| dutinkou s plastovým límcem, DIN 46228 pt 4, max. | 6 mm ² |
| s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, min. | 0,5 mm ² |
| s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max. | 6 mm ² |
| Zasuňte měřič v souladu s EN 60999 a | 2,8 mm x 2,0 mm; 2,4 mm x b; ø |

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

| | | | |
|-------------------------|--|------------------------------------|-----------------------------|
| Upínatelný vodič | Průřez připojení vodiče | Typ | zapojeno tenkým vodičem |
| | | jmen. | 0,5 mm ² |
| vodičová koncovka | | Délka odizolování | jmen. 14 mm |
| | | Doporučená dutinka na konci vodiče | H0.5/18 OR |
| Průřez připojení vodiče | | Typ | zapojeno tenkým vodičem |
| | | jmen. | 1 mm ² |
| vodičová koncovka | | Délka odizolování | jmen. 15 mm |
| | | Doporučená dutinka na konci vodiče | H1.0/18 GE |
| Průřez připojení vodiče | | Typ | zapojeno tenkým vodičem |
| | | jmen. | 1,5 mm ² |
| vodičová koncovka | | Délka odizolování | jmen. 15 mm |
| | | Doporučená dutinka na konci vodiče | H1.5/18D SW |
| | | Délka odizolování | jmen. 12 mm |
| | | Doporučená dutinka na konci vodiče | H1.5/12 |
| Průřez připojení vodiče | | Typ | zapojeno tenkým vodičem |
| | | jmen. | 0,75 mm ² |
| vodičová koncovka | | Délka odizolování | jmen. 14 mm |
| | | Doporučená dutinka na konci vodiče | H0.75/18 W |
| Průřez připojení vodiče | | Typ | zapojeno tenkým vodičem |
| | | jmen. | 2,5 mm ² |
| vodičová koncovka | | Délka odizolování | jmen. 14 mm |
| | | Doporučená dutinka na konci vodiče | H2.5/19D BL |
| | | Délka odizolování | jmen. 12 mm |
| | | Doporučená dutinka na konci vodiče | H2.5/12 |
| Průřez připojení vodiče | | Typ | zapojeno tenkým vodičem |
| | | jmen. | 4 mm ² |
| vodičová koncovka | | Délka odizolování | jmen. 12 mm |
| | | Doporučená dutinka na konci vodiče | H4.0/12 |
| | | Délka odizolování | jmen. 14 mm |
| | | Doporučená dutinka na konci vodiče | H4.0/20D GR |
| Průřez připojení vodiče | | Typ | zapojeno tenkým vodičem |
| | | jmen. | 6 mm ² |
| vodičová koncovka | | Délka odizolování | jmen. 14 mm |
| | | Doporučená dutinka na konci vodiče | H6.0/20 SW |
| | | Délka odizolování | jmen. 12 mm |
| | | Doporučená dutinka na konci vodiče | H6.0/12 |
| Referenční text | Vnější průměr plastové objímky by neměl být větší než rozteč (P). Délka koncovek se vybírá v závislosti na produktu a jmenovitém napětí. | | |

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Jmenovité údaje podle IEC

testováno podle normy

IEC 60664-1, IEC 61984

Jmenovitý proud, max. počet pólů
(Tu=20 °C)

54 A

Jmenovitý proud, max. počet pólů
(Tu=40 °C)

41 A

Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2

1 000 V

Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2

6 000 V

Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3

8 kV

Povrchová vzdálenost, min.

13,8 mm

Jmenovitý proud, min. počet pólů
(Tu=20 °C)

57 A

Jmenovitý proud, min. počet pólů
(Tu=40 °C)

51 A

Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2

1 000 V

Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3

800 V

Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2

8 kV

Krátkodobý odpor proti zkratovému proudu

3 x 1 s se 420 A

Vzdušná vzdálenost, min.

10,2 mm

Jmenovité údaje podle CSA

Institut (CSA)



Č. osvědčení (CSA)

200039-1534443

Jmenovité napětí (aplikační skupina B / CSA)

600 V

Jmenovité napětí (aplikační skupina D / CSA)

600 V

Jmenovitý proud (aplikační skupina C / CSA)

40,5 A

Průřez vodiče AWG, min.

AWG 24

Odkaz na hodnoty pro schválení

Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace.

Jmenovité napětí (aplikační skupina C / CSA)

600 V

Jmenovitý proud (aplikační skupina B / CSA)

40,5 A

Jmenovitý proud (aplikační skupina D / CSA)

5 A

Průřez vodiče AWG, max.

AWG 8

Jmenovité údaje podle UL 1059

Institut (cURus)



Č. osvědčení (cURus)

E60693

Jmenovité napětí (aplikační skupina B / UL 1059)

600 V

Jmenovité napětí (aplikační skupina D / UL 1059)

600 V

Jmenovitý proud (aplikační skupina B / UL 1059)

40,5 A

Jmenovitý proud (aplikační skupina D / UL 1059)

5 A

Průřez vodiče, AWG, min.

AWG 24

Odkaz na hodnoty pro schválení

Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace.

Jmenovité napětí (aplikační skupina C / UL 1059)

600 V

Jmenovité napětí (aplikační skupina F / UL 1059)

1 000 V

Jmenovitý proud (aplikační skupina C / UL 1059)

40,5 A

Jmenovitý proud (aplikační skupina F / UL 1059)

40,5 A

Průřez vodiče, AWG, max.

AWG 8

Klasifikace

ETIM 6.0

EC002638

ETIM 8.0

EC002638

ECLASS 9.0

27-44-03-09

ECLASS 10.0

27-44-03-09

ECLASS 12.0

27-46-02-02

ETIM 7.0

EC002638

ETIM 9.0

EC002638

ECLASS 9.1

27-44-03-09

ECLASS 11.0

27-46-02-02

ECLASS 13.0

27-46-02-02

Datum vytvoření 30. července 2024 15:32:25 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Shoda produktu s prostředím

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| REACH SVHC | / |
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu bez výjimky |

Důležitá poznámka

| | |
|-----------|--|
| IPC shoda | Shoda: Produkty jsou vyvíjeny, vyráběny a dodávány v souladu s mezinárodními uznávanými standardy a normami a splňují zajištěné vlastnosti uvedené v datovém listu, respektive splňují dekorativní vlastnosti v souladu s IPC-A-610 „Třída 2“. Další nároky na produkty je možné vyhodnotit na požádání. |
| Poznámky | <ul style="list-style-type: none">• Další varianty na vyžádání• Jmenovitý proud související se jmenovitým průřezem a min. počtem pólů.• Dutinka s plastovým límcem podle normy DIN 46228/4• Dutinka bez plastového límce podle normy DIN 46228/1• P na nákresu = rozteč• Jmenovité údaje se vztahují pouze k samotné komponentě. Vzdálenosti odstupů a povrchových svodů mezi jednotlivými komponentami musí být navrženy v souladu s normou příslušné aplikace.• V souladu s normou IEC 61984 jsou konektory OMNIMATE konektory bez vypínací schopnosti (COC). Během určeného použití se konektory nesmějí zapínat ani vypínat pod napětím nebo pod zatížením• Dlouhodobé uložení produktu s průměrnou teplotou 50 °C a průměrnou vlhkostí 70 %, 36 měsíců |

Osvědčení

Schválení



| | |
|-----------------------|--------|
| ROHS | Shoda |
| UL File Number Search | Web UL |
| Č. osvědčení (cURus) | E60693 |

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Soubory ke stažení

| | |
|---|--|
| Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě | Declaration of the Manufacturer |
| Technické údaje | CAD data – STEP |
| Oznámení o změně produktu | PCN_2016_138_PL33_Redesign_BVZ_762HP_Abstandshalter_DE PCN_2016_138_PL33_Redesign_BVZ_762HP_outside_pole_spacer_EN PCN_2016_275_PL33_plugable_SIBL_EN PCN_2016_275_PL33_Steckbare_SIBL_DE 20220201 Visual change OMNIMATE® Power PCB terminal blocks and connectors 20220201 Visuelle Änderung OMNIMATE® Power Leiterplattenklemmen und -steckverbinder 20220208 Visual change Temporarily different color for connectors and accessories 20220208 Visuelle Änderung Vorübergehend anderer Farbton für Steckverbinder und Zubehör Packing change of BVZ 7.62HP and SVZ 7.62HP Änderung der Verpackung BVZ 7.62HP und SVZ 7.62HP |
| Uživatelská dokumentace | QR-Code product handling video |
| Katalogy | Catalogues in PDF-format |
| Brožury | FL DRIVES EN MB DEVICE MANUF. EN FL DRIVES DE 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 |

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

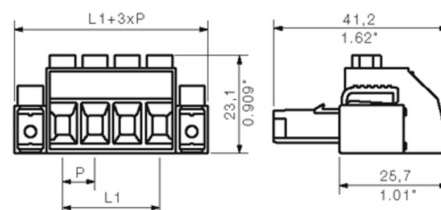
www.weidmueller.com

Nákresy

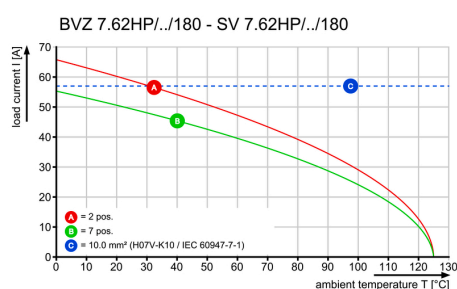
Obrázek výrobku



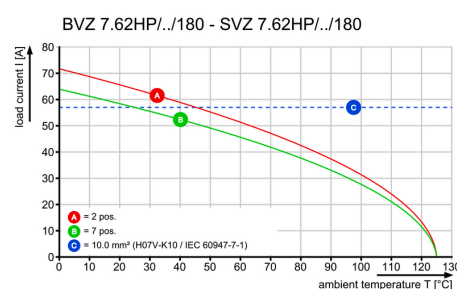
Dimensional drawing



Graph



Graph



BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Křížový šroubovák, Phillips



Křížový šroubovák pro šrouby Phillips, izolovaný dle VDE, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, výstup podle normy ISO 8764-PH, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|----------------------|
| Typ | SDIK PH1 | Verze |
| Číslo objednávky | 4008570000 | Šroubovák, Šroubovák |
| GTIN (EAN) | 4032248056569 | |
| Množství | 1 ks | |

Adaptéry pro montáž na lištu



Zásuvná připojení výkonové elektroniky – optimalizováno pro moderní technologie pohonů, například startéry motorů, frekvenční měniče a servo-řadiče.

OMNIMATE Power stanoví nové měřítko – se zvýšenou bezpečností a inovativními řešeními – například s připojitelným stíněním, integrovanými signálovými kontakty a jednoručním ovládáním.

Tři produktové řady nabízejí další výhody:

- Rozšiřitelnost orientovanou na aplikace: od kompaktního konektoru 4 mm² pro proud 29 A (IEC) nebo 20 A (UL) až po robustní 16mm² konektory na 76 A (IEC) nebo 54 A (UL)
- Neomezené používání až do 1 000 V (IEC) nebo 600 V (UL)
- Široké spektrum možností montáže optimalizované podle aplikace

Naše služby:

Navrhnete si vlastní konektory jednoduše použitím

Všeobecné objednací údaje

| Typ | BV/SV 7.62HP/02 ARPL GR | Verze | Údaje výrobku | Balení |
|------------------|----------------------------|---|---------------|--------|
| Číslo objednávky | 4037570000 | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní deska, Šedá, | | Box |
| GTIN (EAN) | 4032248608850 | Počet pólů: 2 | | |
| Množství | 50 ks | | | |
| Typ | BV/SV7.62HP MOFU GR | Verze | Údaje výrobku | Balení |
| Číslo objednávky | 4037600000 | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní patka, Světle | | Box |
| GTIN (EAN) | 4032248608898 | šedá | | |
| Množství | 100 ks | | | |

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

| Typ | BV/SV 7.62HP/04 ARPL GR | Verze | Údaje výrobku | Balení |
|------------------|----------------------------|--|---------------|--------|
| Číslo objednávky | 4037580000 | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní deska, Šedá, | | Box |
| GTIN (EAN) | 4032248608867 | Počet pólů: 4 | | |
| Množství | 50 ks | | | |

Kódovací prvky



Zásuvná připojení výkonové elektroniky – optimalizováno pro moderní technologie pohonů, například startéry motorů, frekvenční měniče a servo-řadiče.

OMNIMATE Power stanoví nové měřítko – se zvýšenou bezpečností a inovativními řešeními – například s připojitelným stíněním, integrovanými signálovými kontakty a jednoručním ovládáním.

Tři produktové řady nabízejí další výhody:

- Rozšiřitelnost orientovanou na aplikace: od kompaktního konektoru 4 mm² pro proud 29 A (IEC) nebo 20 A (UL) až po robustní 16mm² konektory na 76 A (IEC) nebo 54 A (UL)
- Neomezené používání až do 1 000 V (IEC) nebo 600 V (UL)
- Široké spektrum možností montáže optimalizované podle aplikace

Naše služby:

Navrhněte si vlastní konektory jednoduše použitím

Všeobecné objednací údaje

| Typ | BV/SV 7.62HP KO RD 2022 | Verze | Údaje výrobku | Balení |
|------------------|----------------------------|---|---------------|--------|
| Číslo objednávky | 4007300000 | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, Červená, | | Box |
| GTIN (EAN) | 4050118392715 | Počet pólů: 1 | | |
| Množství | 20 ks | | | |

Crimping tools



Krimpovací nástroje pro koncovky s plastovými objímkami nebo bez

- Ráčna zaručuje přesné krimpování
- Možnost uvolnění v případě chybné manipulace

Všeobecné objednací údaje

| Typ | PZ 6/5 | Verze |
|------------------|----------------------------|---|
| Číslo objednávky | 4011460000 | Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování koncovek vedení, |
| GTIN (EAN) | 4008190165352 | 0.25mm ² , 6mm ² , Lichoběžníkové drážkové krimpování |
| Množství | 1 ks | |

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Plochý šroubovák



Plochý šroubovák s kulatou hlavicí SD DIN 5265, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|----------------------|
| Typ | SDS 0.8X4.5X125 | Verze |
| Číslo objednávky | 4009020000 | Šroubovák, Šroubovák |
| GTIN (EAN) | 4032248266883 | |
| Množství | 1 ks | |

Křížový šroubovák, Phillips



Křížový šroubovák, Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, výstup podle ISO 8764-PH, hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|----------------------|
| Typ | SDK PH1 | Verze |
| Číslo objednávky | 4008480000 | Šroubovák, Šroubovák |
| GTIN (EAN) | 4032248056477 | |
| Množství | 1 ks | |

BVZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Odlehčení

**Pro časté změny zátěže: „tažné zařízení“ pro zásuvné konektory.**

Odlehčení tahu může dělat více než jen odlehčit tah na vodičích:

Jednoduché připnutí na konektor a

- seskupení vodičů
- vodičí kabely
- použití jako pomůcka připojování a odpojování

Bez poškození připojovacích bodů, jasná, uspořádaná kabeláž a jednoduchá manipulace.

Výhody pro uživatele: trvalé těžké připojení pro drsné průmyslové podmínky a pohodlné ovládání zajišťují vylepšenou dostupnost systému.

Všeobecné objednací údaje

| Typ | BV/SV 7.62HP/04 ZE GR | Verze | Údaje výrobku | Balení |
|------------------|---------------------------|--|---------------|--------|
| Číslo objednávky | 937560000 | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Uvolnění napětí, Světlo | | Box |
| GTIN (EAN) | 4032248608843 | šedá, Počet pólů: 4 | | |
| Množství | 50 ks | | | |
| Typ | BV/SV 7.62HP/02 ZE GR | Verze | Údaje výrobku | Balení |
| Číslo objednávky | 937550000 | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Uvolnění napětí, Světlo | | Box |
| GTIN (EAN) | 4032248608836 | šedá, Počet pólů: 2 | | |
| Množství | 50 ks | | | |

Plochý šroubovák



VDE izolovaný plochý šroubovák, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. Rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

| Typ | SDIS 0.8X4.0X100 | Verze |
|------------------|---------------------------|----------------------|
| Číslo objednávky | 908400000 | Šroubovák, Šroubovák |
| GTIN (EAN) | 4032248056361 | |
| Množství | 1 ks | |

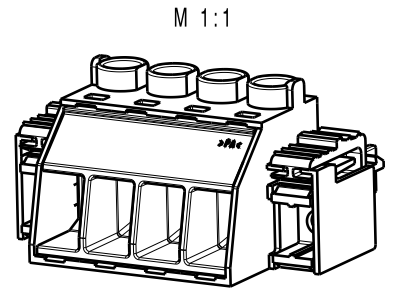
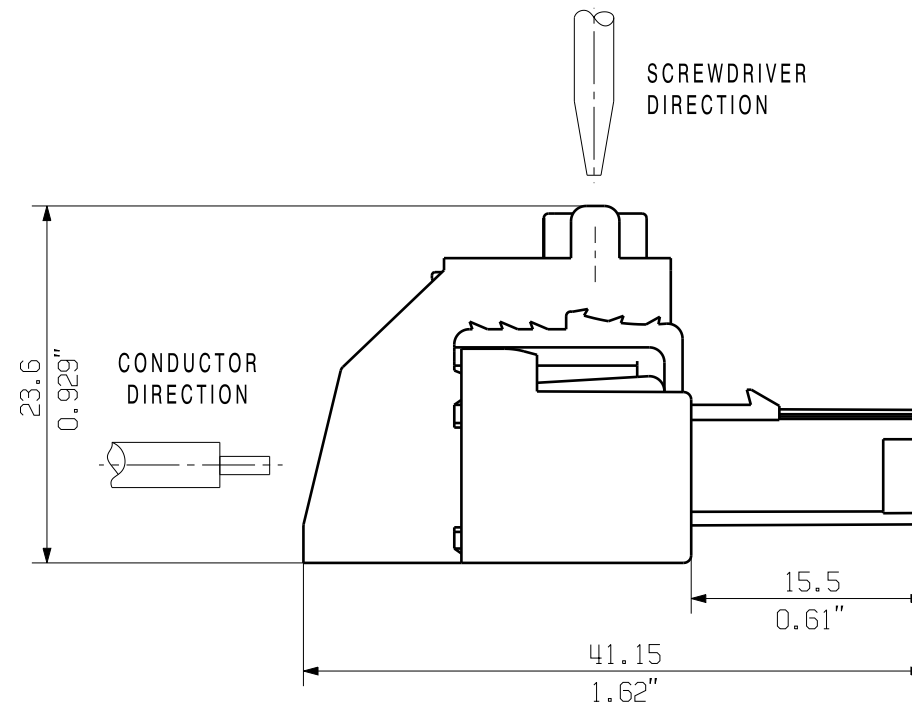
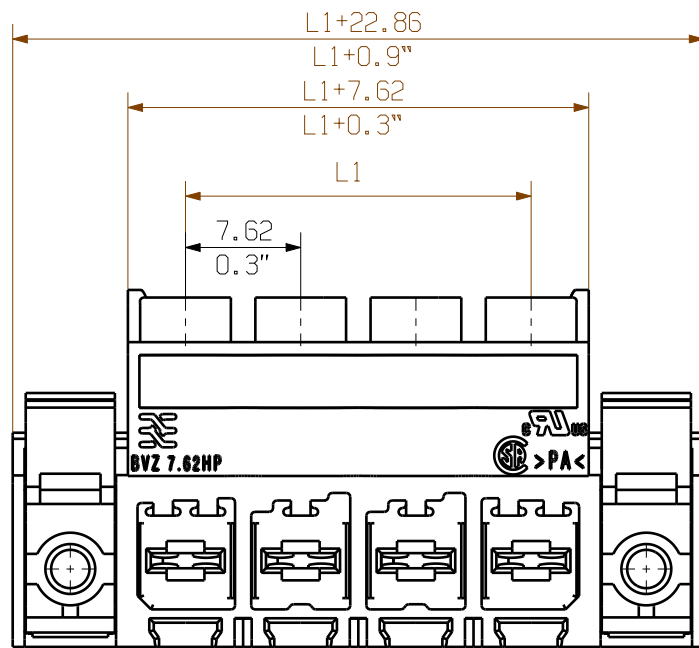
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. Weidmüller exclusively reserves the right to file for patents, utility models or designs.

© Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

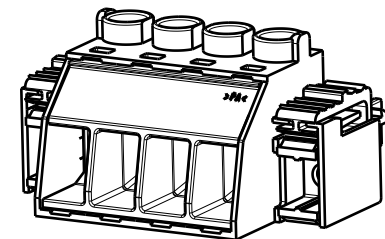
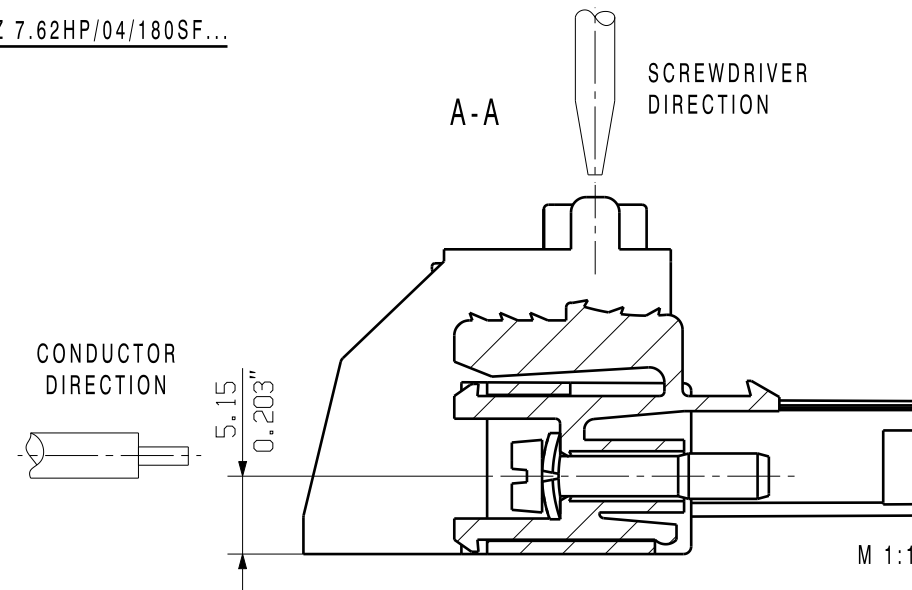
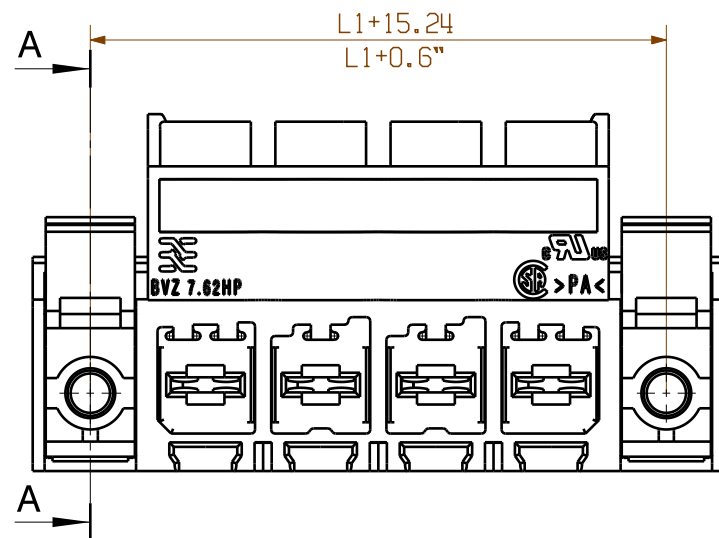
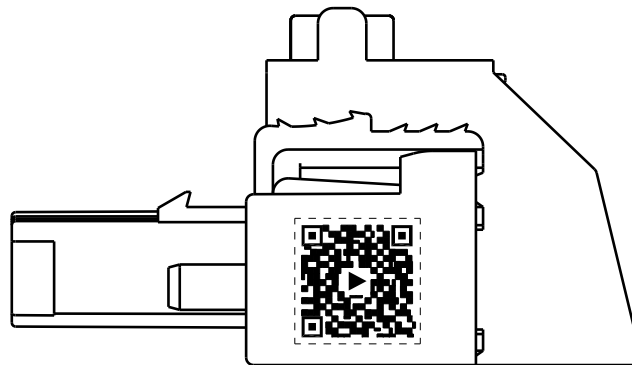
Dimensions without tolerances are no check dimensions

SHOWN: BVZ 7.62HP/04/180F ...

The English version is binding



SHOWN: BVZ 7.62HP/04/180SF...



| | | |
|----|------------------|----------------------------|
| 12 | 83.82 | 3.3 |
| 11 | 76.20 | 3.0 |
| 10 | 68.58 | 2.7 |
| 9 | 60.96 | 2.4 |
| 8 | 53.34 | 2.1 |
| 7 | 45.72 | 1.8 |
| 6 | 38.10 | 1.5 |
| 5 | 30.48 | 1.2 |
| 4 | 22.86 | 0.9 |
| 3 | 15.24 | 0.6 |
| 2 | 7.62 | 0.3 |
| n | POLZAHL POLES | L1 [mm] L1 [inch] |

HINWEIS: QR Code bitte noch nicht berücksichtigen!
INFORMATION: Please do not consider the QR code yet

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

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

Weidmüller connectors are tested to the DIN VDE 0627 standard, and are valid for its field of application. Provided that the connectors are used to the intended purpose, all requirements with respect to the occurring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.

GENERAL TOLERANCE:
DIN ISO 2768-mK

| | | | | | |
|---------------------------------------|--|---------------------------|---|-------------------------------|---|
| | EC00001750 | Prim PLM Part No.: 026887 | | Prim ERP Part No.: 1930070000 | |
| | First Issue Date 15.01.2007 | Max. nos. Modification | | | 42180 Drawing no. Issue no. Sheet 02 of 03 sheets |
| | Drawn 23.05.2019 Responsible Döhrer, Karl Approved 18.06.2019 Lang, Thomas | Date Name | | | |
| Scale: 2:1 Size: A3 Drawings Assembly | | | BVZ 7.62HP/...F BUCHSENSTECKER FEMALE PLUG Product file: 7340 SV/BVZ7.62HP | | |