

WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Naše rozvodné bloky WPD 1XX se používají ve všech situacích, kdy se napájí a rozvádí energie. Jejich uživatelsky přívětivý design vytváří lepší přehled a umožňuje rychlé a efektivní provedení prostorově úsporného rozvodu energie.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|---|
| Verze | Svorka k rozvádění napájení, Šroubové připojení, černá, 120 mm ² , 400 A, 1000 V, Počet připojení: 10, Počet úrovní: 1 |
| Číslo objednávky | 2725380000 |
| Typ | WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BK |
| GTIN (EAN) | 4050118796506 |
| Množství | 1 items |

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|---------|---------------------|-------------|
| Hloubka | 77 mm | Hloubka (v palcích) | 3.0315 inch |
| Výška | 95 mm | Výška (v palcích) | 3.7401 inch |
| Šířka | 51.1 mm | Šířka (v palcích) | 2.0118 inch |
| Čistá hmotnost | 480 g | | |

Teploty

| | | | |
|-------------------------------|----------------|-------------------------------|----------------|
| Skladovací teplota | -25 °C...55 °C | Okolní teplota | -50 °C...85 °C |
| Trvalá provozní teplota, min. | -50 °C | Trvalá provozní teplota, max. | 130 °C |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|---|--------------------------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu s výjimkou |
| Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | e1c310ef-6b67-4efa-80a6-d307472f4de9 |

Specifikace systému

| | | | |
|-------------------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|
| Verze | Šroubové připojení | Nutná koncová deska | Ne |
| Počet potenciálů | 1 | Počet úrovní | 1 |
| Počet svěrných bodů na úroveň | 2 | Počet pólů na řadu | 1 |
| Úrovně propojené interně | Ano | Nosná lišta | Montážní deska, TS 35 |
| N-funkce | Ano | PE funkce | Ne |
| Funkce PEN | Ne | | |

Údaje hodnocení IECEx/ATEX

| | | | |
|---------------------------|---------------------|----------------------|-------------------|
| Č. osvědčení (ATEX) | CNEX16ATEX0005U | Č. osvědčení (IECEX) | IECEXCNEX16.0005U |
| Max. napětí (ATEX) | 1100 V | Proud (ATEX) | 250 A |
| Průřez vodiče max. (ATEX) | 120 mm ² | Max. napětí (IECEX) | 1100 V |
| Proud (IECEX) | 250 A | | |

Údaje materiálu

| | | | |
|------------------------------|-------|---------|-------|
| Základní materiál | Wemid | Barevný | černá |
| Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-0 | | |

CSA data hodnocení

| | |
|--------------------------|----------|
| Číslo osvědčení (cCSAus) | 70128467 |
|--------------------------|----------|

WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BK

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Další technická data

| | | | |
|-----------------|-----------|---------------------------------------|-----|
| Otevřené strany | zařeno | Verze testovaná ve výbušném prostředí | Ano |
| Typ montáže | Přichytka | | |

Data hodnocení

| | | | |
|---------------------|------------------------|--|--------|
| Jmenovitý průřez | 120 mm ² | Jmenovité napětí | 1000 V |
| Jmenovité AC napětí | 1000 V | Jmenovité DC napětí | 1500 V |
| Jmenovitý proud | 400 A | Proud při maximu vodičů | 400 A |
| Standardy | IEC 60947-7-1, UL 1059 | Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x | 4.00 W |

UL data hodnocení

| | |
|----------------------|--------|
| Č. osvědčení (cURus) | E60693 |
|----------------------|--------|

Vodiče k upevnění (další připojení)

| | |
|--------------------------------|--------------------|
| Typ připojení, další připojení | Šroubové připojení |
|--------------------------------|--------------------|

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

| | | | |
|--|---------------------|--|---------------------|
| Průřez propojení AWG, max. | kcmil 250 | Směr připojení | na straně |
| Typ připojení 2 | Šroubové připojení | Typ připojení | Šroubové připojení |
| Počet připojení | 10 | Upínací rozsah, max. | 120 mm ² |
| Upínací rozsah, min. | 1.5 mm ² | Průřez propojení AWG, min. | AWG 16 |
| Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min. | 1.5 mm ² | Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max. | 95 mm ² |
| Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min. | 1.5 mm ² | Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max. | 0 mm ² |
| Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min. | 1.5 mm ² | Průřez připojení vodičů, splétané, max. | 120 mm ² |
| Průřez připojení vodičů, splétané, min. | 1.5 mm ² | Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max. | 120 mm ² |
| Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min. | 1.5 mm ² | | |

Všeobecně

| | | | |
|----------------------------|-----------------------|----------------------------|------------------------|
| Počet pólů | 1 | Průřez propojení AWG, max. | kcmil 250 |
| Průřez propojení AWG, min. | AWG 16 | Standardy | IEC 60947-7-1, UL 1059 |
| Nosná lišta | Montážní deska, TS 35 | | |

Důležitá poznámka

| | |
|----------------------|--|
| Informace o produktu | Zásuvka splňuje třídu hořlavosti V-2 podle UL94. |
|----------------------|--|

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ETIM 10.0 | EC000897 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-19 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-19 | | |

WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BK

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Sety nástrčných klíčů



Imbusový klíč vyrobený z vytvrzené, vysokolegované chrom-vanadiové oceli podle DIN ISO 2936 L (DIN 911), vysoce kvalitní upravený povrch.

Všeobecné objednací údaje

| | | | |
|------------|----------------------------|-----------------|--|
| Typ | SKS 2,0-8,0 MR | Verze | |
| Číslo | 9008870000 | socket wrenches | |
| objednávky | | | |
| GTIN (EAN) | 4032248266623 | | |
| Množství | 1 ST | | |

Plochý šroubovák

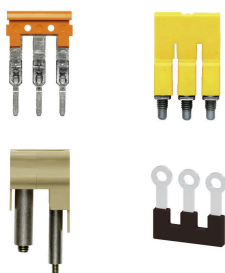


Plochý šroubovák s kulatou hlavicí SD DIN 5265, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

| | | | |
|------------|----------------------------|----------------------|--|
| Typ | SDS 0.6X3.5X100 | Verze | |
| Číslo | 9008330000 | Šroubovák, Šroubovák | |
| objednávky | | | |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | | |
| Množství | 1 ST | | |

Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BK

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

| | | | |
|---------------------|----------------------------|--|--|
| Typ | WQB WPD X08-09/2 | Verze | |
| Číslo objednávky | 1561900000 | Propojka (svorka), Zapojeno, Šedá, 353 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 51.10, Izolované: Ano, Šířka: 74.6 mm | |
| GTIN (EAN) | 4050118367096 | | |
| Množství | 3 ST | | |