

**W řada  
WPD 230 2X50/2X50 BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Obrázek výrobku****Klippon® Connect s technologií upínacího třmenu**

Vysoká spolehlivost a různorodost designů svorkovnic s připojením upínacím třmenem usnadňuje plánování a optimalizuje provozní bezpečnost. Klippon® Connect poskytuje osvědčené řešení pro řadu různých požadavků.

**Všeobecné objednací údaje**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | WPD 230 2X50/2X50 BK  |
| Objednací číslo | <a href="#">2502950000</a>  |
| Verze           | W řada, Rozváděcí blok, Jmenovitý průřez: 50 mm <sup>2</sup> , Nosná lišta / montážní deska |
| GTIN (EAN)      | 4050118516777   |
| Mnž.            | 5 ks  |

## W řada WPD 230 2X50/2X50 BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Rozměry a váhy

|                |         |                     |            |
|----------------|---------|---------------------|------------|
| Šířka          | 35,6 mm | Šířka (v palcích)   | 1,402 inch |
| Výška          | 70 mm   | Výška (v palcích)   | 2,756 inch |
| Hloubka        | 45 mm   | Hloubka (v palcích) | 1,772 inch |
| Čistá hmotnost | 66 g    |                     |            |

### Teploty

|                               |               |                               |        |
|-------------------------------|---------------|-------------------------------|--------|
| Skladovací teplota, max.      | 40 °C         | Skladovací teplota, min.      | 10 °C  |
| Skladovací teplota            | 10 °C...40 °C | Trvalá provozní teplota, min. | -50 °C |
| Trvalá provozní teplota, max. | 120 °C        |                               |        |

### Specifikace systému

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| Verze  | Šroubové připojení   | Utahovací moment (upínací šroub pro hliníkové vodiče) | 10 Nm (16 mm <sup>2</sup> ) / 12 Nm (25 mm <sup>2</sup> ) / 14 Nm (35 mm <sup>2</sup> ) / 14 Nm (50 mm <sup>2</sup> ) |
| Utahovací moment (upínací šroub pro měděné vodiče) | 6 Nm (4 mm <sup>2</sup> ) / 8 Nm (16 mm <sup>2</sup> ) / 10 Nm (35 mm <sup>2</sup> ) / 10 Nm (50 mm <sup>2</sup> ) | Nutná koncová deska                                   | Ne  |
| Počet potenciálů                                   | 1  | Počet úrovní  | 1   |
| Počet svěrných bodů na úroveň                      | 4  | PE připojení  | Ne  |

### Údaje materiálu

|                              |       |         |       |
|------------------------------|-------|---------|-------|
| Materiál                     | Wemid | Barevný | Černá |
| Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-0   |         |       |

### Další technická data

|                   |                              |             |           |
|-------------------|------------------------------|-------------|-----------|
| Návod k instalaci | Nosná lišta / montážní deska | Typ montáže | Přichytka |
|-------------------|------------------------------|-------------|-----------|

### Data hodnocení

|                                   |                    |                           |                             |
|-----------------------------------|--------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Jmenovitý průřez                  | 50 mm <sup>2</sup> | Jmenovité napětí          | 1 000 V                     |
| Jmenovité AC napětí               | 1 000 V AC         | Jmenovité DC napětí       | 1 000 V DC                  |
| Jmenovitý proud                   | 120 A              | Standardy                 | IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí | 8 kV               | Kategorie rázového napětí | III                         |
| Závažnost znečištění              | 3                  |                           |                             |

### UL data hodnocení

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

### Klasifikace

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 5.0   | EC001329    | ETIM 6.0   | EC000897    |
| eClass 6.2 | 27-14-11-20 | eClass 7.1 | 27-14-11-20 |
| eClass 8.1 | 27-14-11-20 | eClass 9.1 | 27-14-11-20 |
| eClass 9.0 | 27-14-11-20 |            |             |

### Informace o produktu

|                      |   |
|----------------------|---|
| Informace o produktu | Další informace naleznete v oddílu ke stažení v našem online katalogu |
|----------------------|---|

Datum vytvoření 17. července 2019 12:35:51 CEST

Stav katalogu 07.06.2019 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

**Datový list****W řada**  
**WPD 230 2X50/2X50 BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Technické údaje****Osvědčení**

Schválení



ROHS

Shoda

**Soubory ke stažení**Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [CE declaration](#)Technické údaje [STEP](#)Uživatelská dokumentace [Additional Datasheet](#)  
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)**Poznámka o bezpečnosti**Bezpečnostní upozornění [Safety Information](#)

**Datový list****W řada**  
**WPD 230 2X50/2X50 BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Nákresy**

