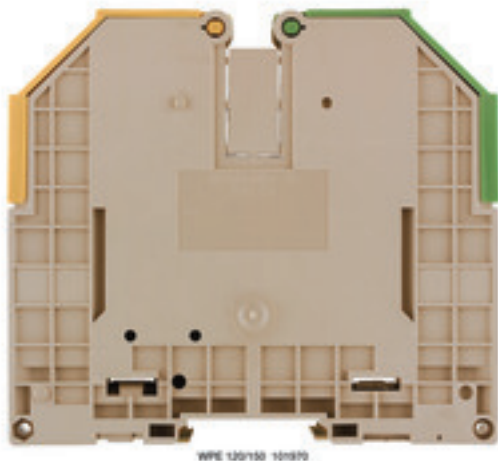


Seria W
WPE 120/150**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu****Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego**

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

Ogólne dane do zamówienia

| | |
|------------|--|
| Typ | WPE 120/150 |
| Nr zam. | 1019700000 |
| Wykonanie | Rzędowa listwa zaciskowa do przewodu ochronnego, złącze śrubowe, 120 mm ² , 14400 A (120 mm ²), zielony / żółty |
| GTIN (EAN) | 4008190495671 |
| J. op. | 10 Szt. |

Seria W
WPE 120/150

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

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

| | | | |
|----------------------------|----------|------------------|------------|
| Szerokość | 32 mm | Szerokość (cale) | 1,26 inch |
| Wysokość | 132 mm | Wysokość (cale) | 5,197 inch |
| Głębokość | 117 mm | Głębokość (cale) | 4,606 inch |
| Głębokość wraz z szyną DIN | 125,5 mm | Masa netto | 579,85 g |

Temperatury

| | | | |
|--|---|---|---------------|
| Temperatura magazynowania, max. | 40 °C | Temperatura magazynowania, min. | 10 °C |
| Zakres temperatury stosowania | Zakres temperatury stosowania, patrz Opis kontroli prototypu WE/IECEX-Certificate of Conformity | Temperatura magazynowania | 10 °C...40 °C |
| długotrwała temperatura użytkowa, min. | -60 °C | długotrwała temperatura użytkowa, maks. | 130 °C |

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Dane znamionowe IECEX/ATEX

| | | | |
|--------------------------------|---|---------------------------------|---------------------|
| nr certyfikatu (ATEX) | DEMKO14ATEX1338U | Nr certyfikatu (IECEX) | IECEXULD14.0005U |
| Maks. przekrój przewodu (ATEX) | 150 mm ² | Maks. przekrój przewodu (IECEX) | 150 mm ² |
| Zakres temperatury stosowania | Zakres temperatury stosowania, patrz Opis kontroli prototypu WE/IECEX-Certificate of Conformity | Oznakowanie EN 60079-7 | Ex eb II C Gb |
| Etykieta Ex 2014/34/WE | II 2 G D | | |

Dane pomiarowe PE

| | | | |
|--|--------------------------------|----------------------------------|-----|
| Krótkotrwały prąd pomiarowy | 14400 A (120 mm ²) | Śruba środkowa przy zaciskach PE | M 6 |
| Zakres momentu dokręcającego śruby mocującej | 3,0...6,0 Nm | Funkcja PEN | Tak |

dalsze dane techniczne

| | | | |
|----------------------------|-------------|--|-------------|
| Mocowanie | przykręcane | Wskazówka montażowa | przykręcany |
| liczba identycznych złączy | 1 | otwarte strony | zamknięta |
| rodzaj montażu | przykręcany | wersja przetestowana pod kątem eksplozji | Tak |

dane tworzywa

| | | | |
|-------------------------|-------|--------|-----------------|
| tworzywo | Wemid | Barwny | zielony / żółty |
| Klasa palności wg UL 94 | V-0 | | |

dane znamionowe

| | | | |
|---|---------------------|---|---------|
| Przekrój pomiarowy | 120 mm ² | napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego | 1 000 V |
| Normy | IEC 60947-7-2 | Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x | 0,12 mΩ |
| znamionowe napięcie udarowe do złącza sąsiedniego | 8 kV | Stopień zanieczyszczenia | 3 |

Data sporządzenia 3 czerwca 2019 09:29:27 CEST

Seria W
WPE 120/150

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

Dane techniczne**dane znamionowe wg CSA**

| | | | |
|-------------------------------|-----------|------------------------------|-------|
| Maks. przekrój przewodu (CSA) | 250 kcmil | Min. przekrój przewodu (CSA) | 2 AWG |
| Nr certyfikatu (CSA) | 12400-382 | | |

dane znamionowe wg UL

| | | | |
|---|--------|---|-----------|
| Nr certyfikatu (UR) | E60693 | Wielkość przewodu Factory wiring max (UR) | 250 kcmil |
| Wielkość przewodu Factory wiring min (UR) | 2 AWG | Wielkość przewodu Field wiring max (UR) | 250 kcmil |
| Wielkość przewodu Field wiring min (UR) | 2 AWG | | |

parametry systemu

| | | | |
|---|--|--------------------------------------|----------|
| Wykonanie | Złącze śrubowe, Z przyłączem PE, zamknięte | Moment dokręcający (śruba montażowa) | 3...6 Nm |
| Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów miedzianych) | 10...20 Nm | niezbędna płyta zamykająca | Nie |
| Liczba potencjałów | 1 | liczba poziomów | 1 |
| liczba zacisków na poziom | 2 | Liczba potencjałów w rzędzie | 1 |
| poziomy wewnętrznie zmostkowane | Nie | Przyłącze PE | Tak |
| Szyna | TS 35 | Funkcja N | Nie |
| Funkcja PE | Tak | Funkcja PEN | Tak |

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

| | | | |
|--|-----------------------|---|---------------------|
| Długość odizolowania | 35 mm | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks. | 150 mm ² |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min. | 35 mm ² | Moment obrotowy dociągający, maks. | 20 Nm |
| Moment obrotowy dociągający, min. | 10 Nm | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 150 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min. | 35 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 50 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 35 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. | 150 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min. | 35 mm ² | Rodzaj przyłącza | złącze śrubowe |
| Wielkość ostrza | S6 (DIN 6911) | Zakres zaciskania, maks. | 150 mm ² |
| Zakres zaciskania, min. | 33,62 mm ² | kierunek podłączenia | z boku |
| liczba przyłączy | 2 | sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 | B13 |
| śruba dociskowa | M 10 | | |

wymiary

| | |
|--------------------|-------|
| przesunięcie TS 35 | 32 mm |
|--------------------|-------|

Seria W
WPE 120/150

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

Dane techniczne**Klasyfikacje**

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0 | EC000901 | ETIM 4.0 | EC000491 |
| ETIM 5.0 | EC000491 | ETIM 6.0 | EC000901 |
| UNSPSC | 30-21-18-11 | eClass 5.1 | 27-14-03-05 |
| eClass 6.2 | 27-14-03-05 | eClass 7.1 | 27-14-03-05 |
| eClass 8.1 | 27-14-11-41 | eClass 9.0 | 27-14-11-41 |
| eClass 9.1 | 27-14-11-41 | | |

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

| | |
|--|--|
| Broszura/Katalog | CAT 1 TERM. 16/17 EN |
| Dane projektowe | EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S |
| Dane projektowe | STEP |
| Dokumentacja użytkownika | NTI WDU/WPE 120/150 StorageConditionsTerminalBlocks |
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | IECEX Certificate Attestation of Conformity DE_PT1002_20160414_249_ISSUE01.pdf ATEX Certificate |

Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa [Safety Information](#)

Karta katalogowa

Seria W
WPE 120/150

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

Rysunki

