

WPD 110 1X70+1X35/6X16 BN

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

www.weidmueller.com

**Okablowanie instalacji budynkowych**

Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zaciskó przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz mocowania szyn.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|---|
| Wersja | Zacisk rozdziału potencjału, złącze śrubowe, brązowy, 70 mm ² , 200 A, 1000 V, liczba przyłączy: 8, liczba poziomów: 1 |
| Nr zam. | 2814520000 |
| Typ | WPD 110 1X70+1X35/6X16 BN |
| GTIN (EAN) | 4064675299769 |
| Ilość | 3 szt. |

WPD 110 1X70+1X35/6X16 BN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

| | | | |
|----------------------------|------------------------|-------------------------------------|-------|
| Znamionowe natężenie prądu | 200 A | Prąd przy maksymalnym przewodowaniu | 200 A |
| Normy | UL 1059, IEC 60947-7-1 | Kategoria przepięciowa | III |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 | | |

parametry systemu

| | | | |
|---------------------------|----------------|---------------------------------|-----|
| Wykonanie | Złącze śrubowe | niezbędna płyta zamykająca | Nie |
| Liczba potencjałów | 1 | liczba poziomów | 1 |
| liczba zacisków na poziom | 8 | poziomy wewnętrznie zmostkowane | Nie |
| Szyna montażowa | TS 35 | Funkcja N | Nie |
| Funkcja PE | Nie | Funkcja PEN | Nie |

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

| | | | |
|--|-------------------|---|--------------------|
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 4 maks. | | kierunek podłączenia | z boku |
| Rodzaj przyłącza 2 | złącze śrubowe | Rodzaj przyłącza | złącze śrubowe |
| liczba przyłączeń | 8 | Zakres zaciskania, maks. | 70 mm ² |
| Zakres zaciskania, min. | 6 mm ² | przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 10 |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 6 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 50 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min. | 6 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 0 mm ² drutu, maks. | |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min. | 6 mm ² | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks. | 70 mm ² |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min. | 6 mm ² | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks. | 70 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min. | 6 mm ² | | |

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 110 1X70+1X35/6X16 BN

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

Rysunki

www.weidmueller.com



Conductor connection data according to DIN EN 60998-1 (Cu), IEC 61238-1 class A (Cu+Al)

| Input | | Copper | Aluminum | Input | | Copper | Aluminum |
|------------------|--|---------------|----------|------------------|--|--------------|----------|
| 1x 70 mm² | | ET300 | | 1x 35 mm² | | ET200 | |
| 70 mm² | | | | 35 mm² | | | |
| 50 mm² | | | | 25 mm² | | | |
| 35 mm² | | 10 Nm | 12 Nm | 16 mm² | | 6 Nm | 6 Nm |
| 25 mm² | | 10 Nm | | 10 mm² | | | |
| 16 mm² | | | | 6 mm² | | | |
| 10 mm² | | | | 4 mm² | | | |
| 6 mm² | | | | 2.5 mm² | | | |
| Stripping length | | 27 mm | | Stripping length | | 26 mm | |
| Screw | | M10 (+/- PZ2) | | Screw | | M8 (+/- PZ2) | |

| Output | | Copper | Aluminum |
|------------------|--|--------------|----------|
| 0x 16 mm² | | ET300 | |
| 16 mm² | | | 10 Nm |
| 10 mm² | | | |
| 6 mm² | | 3 Nm | 3 Nm |
| 4 mm² | | | |
| 2.5 mm² | | | |
| 1.5 mm² | | | |
| Stripping length | | 13 mm | |
| Screw | | M6 (+/- PZ2) | |

Stranded Solid Flexible with ferrule



WPD 110 1X70+1X35/6X16 BN

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Uchwyt znaczników



Uchwyty znaczników oferują możliwość dodatkowego montażu standardowych znaczników o rozstawie 5 lub 5,1 mm. Uchwyty kątowe mogą być opcjonalnie łączone zatrzaskowo i mogą być montowane we wszystkich standardowych kanałach znakowania modułowych listew zaciskowych Klippon® Connect. Pasujące typy znaczników można znaleźć w odpowiednich akcesoriach uchwytu znacznika.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | BZT 1 WS 10/5 | Wersja |
| Nr zam. | 1805490000 | Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Ilość | 100 ST | |
| Typ | BZT 1 ZA WS 10/5 | Wersja |
| Nr zam. | 1805520000 | Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Ilość | 100 ST | |