

WPD 202 4X35/4X25 BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

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, czarny, 35 mm ² , 202 A, 1000 V, liczba przyłączy: 8, liczba poziomów: 1
Nr zam.	1561690000
Typ	WPD 202 4X35/4X25 BK
GTIN (EAN)	4050118366808
Ilość	2 szt.

Technical data

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	49.3 mm	Głębokość (cale)	1.9409 inch
Wysokość	55.4 mm	Wysokość (cale)	2.1811 inch
Szerokość	44.4 mm	Szerokość (cale)	1.748 inch
Masa netto	184 g		

Temperature

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	Temperatura otoczenia	-50 °C...85 °C
długość trwałości użytkowa, min.	-50 °C	długość trwałości użytkowa, maks.	130 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2

Informacje ogólne

Liczba biegunów	8	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG,AWG 4 maks.	
Wskazówka montażowa	Szyna nośna / płyta montażowa	przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 14	
Normy	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2	Szyna montażowa	TS 35

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	złącze śrubowe
-------------------------------------	----------------

dalsze dane techniczne

z czopem zatrzaskowym	Tak	otwarte strony	zamknięta
zatrzaskowe	Tak	Wskazówka montażowa	Szyna nośna / płyta montażowa
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak	rodzaj montażu	wciskany

dane tworzywa

Materiał podstawowy	Wemid	Barwny	czarny
Klasa palności wg UL 94	V-0		

WPD 202 4X35/4X25 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	35 mm ²	Napięcie znamionowe	1000 V
Znamionowe napięcie przemienne	1000 V	Znamionowe napięcie stałe	1000 V
Znamionowe natężenie prądu	202 A	Prąd przy maksymalnym oprzewodowaniu	202 A
Normy	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 1.90 W 60947-7-x	

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe	niezbędna płyta zamykająca	Nie
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	2	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Tak	Przyłącze PE	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 przyłączy	8	Zakres zaciskania, maks.	35 mm ²
Zakres zaciskania, min.	2.5 mm ²	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 14
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	2.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	25 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	2.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 0 mm ² drutu, maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	2.5 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	35 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	2.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	35 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	2.5 mm ²		

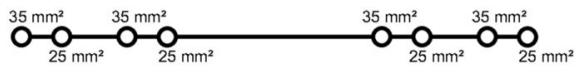
Klasyfikacje

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 202 4X35/4X25 BK

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

www.weidmueller.com

Drawings


Conductor connection data according to VDE 0603-2 (Cu), IEC 60947-7-1 (Cu), IEC 61238-1 Class A (Cu+Al)

Input (x4) / Output (x4)	Copper	Aluminium	Input (x4) / Output (x4)	Copper	Aluminium
4x25 mm² (round conductor)	3.5 Nm	3.5 Nm	4x25 mm² (round conductor)	3.5 Nm	3.5 Nm
35 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm	35 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm
25 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm	25 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm
16 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm	16 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm
10 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm	10 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm
6 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm	6 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm
4 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm	4 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm
2.5 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm	2.5 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm
1.5 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm	1.5 mm²	3.5 Nm	3.5 Nm
Stripping length	22 mm	18 mm	Stripping length	22 mm	18 mm
	ME (+/- PZ2)	ME (+/- PZ2)		ME (+/- PZ2)	ME (+/- PZ2)

Stranded
 Solid
 Flexible with ferrule

Conductor connection data according to UL 1059 (Al+Cu)

Certificate no. (UR) XCFR2.E60693

Input (line)	Copper	Aluminium	Load	Copper	Aluminium
AWG 4	31 Lb In	70.8 Lb In	31 Lb In	70.8 Lb In	31 Lb In
AWG 6	31 Lb In	53 Lb In	31 Lb In	53 Lb In	31 Lb In
AWG 8	31 Lb In	53 Lb In	31 Lb In	53 Lb In	31 Lb In
AWG 10	31 Lb In	53 Lb In	31 Lb In	53 Lb In	31 Lb In
AWG 12	31 Lb In	53 Lb In	31 Lb In	53 Lb In	31 Lb In
AWG 14	31 Lb In	53 Lb In	31 Lb In	53 Lb In	31 Lb In
AWG 16	31 Lb In	53 Lb In	31 Lb In	53 Lb In	31 Lb In
max. current	125 A	115 A	90 A	85 A	65 A
Voltage size B,C (UR)	600 V				

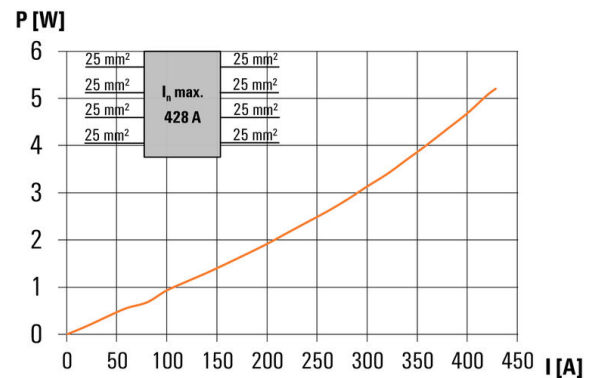
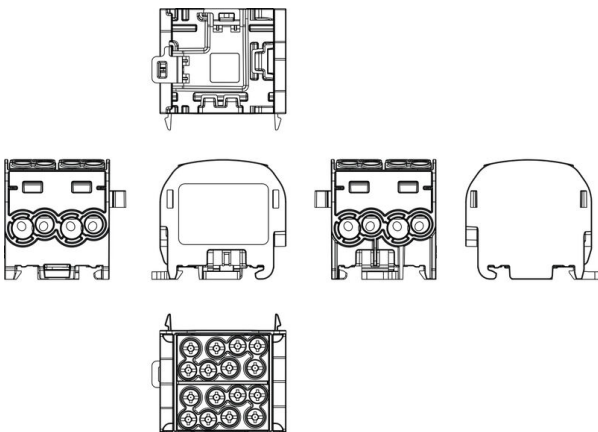
Stranded
 Solid
 Flexible with ferrule

CSA Rating data according to CSA 22.2 No. 158

Certificate no. (cURus) XCFR2.E60693

Input (line)	Copper	Aluminium	Load	Copper	Aluminium
AWG 4	3.5 Nm	8 Nm	3.5 Nm	8 Nm	3.5 Nm
AWG 6	3.5 Nm	6 Nm	3.5 Nm	6 Nm	3.5 Nm
AWG 8	3.5 Nm	4 Nm	3.5 Nm	4 Nm	3.5 Nm
AWG 10	3.5 Nm	4 Nm	3.5 Nm	4 Nm	3.5 Nm
AWG 12	3.5 Nm	4 Nm	3.5 Nm	4 Nm	3.5 Nm
AWG 14	3.5 Nm	4 Nm	3.5 Nm	4 Nm	3.5 Nm
AWG 16	3.5 Nm	4 Nm	3.5 Nm	4 Nm	3.5 Nm
max. current	125 A	85 A	90 A	85 A	65 A
Voltage size B,C (UR)	600 V				

Stranded
 Solid
 Flexible with ferrule



WPD 202 4X35/4X25 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Wkrętaki z końcówką krzyżową, typu Pozidriv

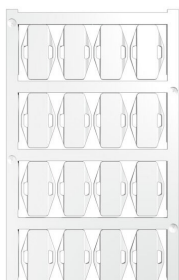


Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym, Typ Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, uchwyt zgodny z ISO 8764-PZ, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDK PZ2	Wersja
Nr zam.	9008540000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056538	
Ilość	1 ST	

V2



Bezhalogenowe oznaczniki SlimFix X do przewodów i kabli mają konstrukcję zajmującą niewiele miejsca. Oznaczniki można mocować nawet po zainstalowaniu przewodów. SlimFix to uznany i uznany oznacznik do zastosowań w inżynierii ruchu. Narzędzie SF pozwala na łatwe instalowanie nawet małych oznaczników. Materiał nie zawierający fluorowców Certyfikowane oznaczniki do zastosowań inżynierii ruchu, itp. W przypadku przewodów o przekroju powyżej 16,0 mm² do mocowania trzeba stosować opaski kablowe. Znaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SFX 9/24 MC NE WS V2	Wersja
Nr zam.	1852490000	SlimFix X, Znaczniki kabli i przewodów, 7 - 40 mm, 24 x 15 mm, biały
GTIN (EAN)	4032248385461	
Ilość	160 ST	

WPD 202 4X35/4X25 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Blank

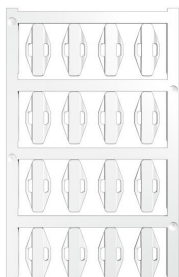


Bezhalogenowe oznaczniki SlimFix X do przewodów i kabli mają konstrukcję zajmującą niewiele miejsca. Oznaczniki można mocować nawet po zainstalowaniu przewodów. SlimFix to uznany i uznany oznacznik do zastosowań w inżynierii ruchu. Narzędzie SF pozwala na łatwe instalowanie nawet małych oznaczników. Materiał nie zawierający fluorowców Certyfikowane oznaczniki do zastosowań inżynierii ruchu, itp. W przypadku przewodów o przekroju powyżej 16,0 mm² do mocowania trzeba stosować opaski kablowe. Znaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard. Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SFX 9/24 S MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1323440000	SlimFix X, Znaczniki kabli i przewodów, 7 - 40 mm, 24 x 13.62 mm,
GTIN (EAN)	4050118125894	biały
Ilość	120 ST	

V2



Bezhalogenowe oznaczniki SlimFix X do przewodów i kabli mają konstrukcję zajmującą niewiele miejsca. Oznaczniki można mocować nawet po zainstalowaniu przewodów. SlimFix to uznany i uznany oznacznik do zastosowań w inżynierii ruchu. Narzędzie SF pozwala na łatwe instalowanie nawet małych oznaczników. Materiał nie zawierający fluorowców Certyfikowane oznaczniki do zastosowań inżynierii ruchu, itp. W przypadku przewodów o przekroju powyżej 16,0 mm² do mocowania trzeba stosować opaski kablowe. Znaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard. Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SFX 10/23 MC NE WS V2	Wersja
Nr zam.	1852390000	SlimFix X, Znaczniki kabli i przewodów, 7 - 40 mm, 23 x 11 mm, biały
GTIN (EAN)	4032248385362	
Ilość	160 ST	
Typ	SFX 14/23 MC NE WS V2	Wersja
Nr zam.	1852440000	SlimFix X, Znaczniki kabli i przewodów, 7 - 40 mm, 23 x 14 mm, biały
GTIN (EAN)	4032248385416	
Ilość	160 ST	

WPD 202 4X35/4X25 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

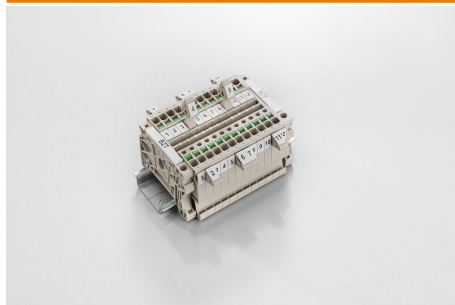
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Uchwyt znaczników



Uchwyty oznaczników oferują możliwość dodatkowego montażu standardowych oznaczników 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 oznaczników można znaleźć w odpowiednich akcesoriach uchwytu oznacznika.

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	