

**Seria Z
ZNT 16S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

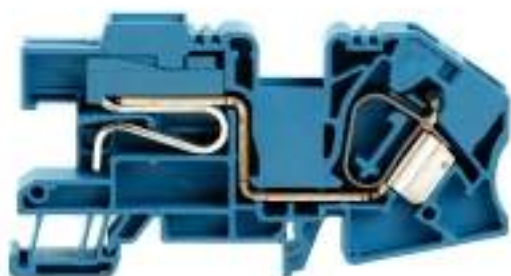
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 do zamówienia

Typ	ZNT 16S
Nr zam.	1739600000
Wykonanie	Seria Z, Instalacyjna pigtrowa listwa zaciskowa, Rzędowa listwa zaciskowa do przewodów neutralnych, Przekrój pomiarowy: 16 mm ² , złącze sprężynowe, niebieski, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4008190038281
Ilość	25 Szt.

**Seria Z
ZNT 16S**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Szerokość	12 mm	Szerokość (cale)	0,472 inch
Wysokość	95 mm	Wysokość (cale)	3,74 inch
Głębokość	49,5 mm	Głębokość (cale)	1,949 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	50 mm	Masa netto	43,12 g

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	55 °C	Temperatura magazynowania, min.	-25 °C
Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120 °C		

Dane pomiarowe PE

Funkcja PEN	Nie
-------------	-----

Złączki rozłączalne

do szyny zbiorczej N	10 x 3 mm
----------------------	-----------

dalsze dane techniczne

Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni	otwarte strony	z prawej strony
rodzaj montażu	wciskany	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	niebieski
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	16 mm ²	Napięcie znamionowe	400 V
Prąd znamionowy	76 A	prąd przy maks. przewodzie	76 A
Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,42 mΩ
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	2,43 W	Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	4 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	14 AWG
Napięcie rozm. B (CSA)	300 V	Napięcie rozm. C (CSA)	300 V
Napięcie rozm. D (CSA)	300 V	Nr certyfikatu (CSA)	200039-1152892
Prąd Gr B (CSA)	65 A	Prąd Gr C (CSA)	65 A
Prąd Gr D (CSA)	10 A		

**Seria Z
ZNT 16S**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**dane znamionowe wg UL**

Napięcie rozm. C (cURus)	600 V	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Prąd rozm. C (cURus)	58 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	4 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	14 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	4 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	14 AWG		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze sprężynowe, Z przyłączem szyny zbiorczej, do poprzecznych złącz wtykowych, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	1	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Nie
Szyna	TS 35	Funkcja N	Tak
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	18 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	25 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	16 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	16 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	16 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	16 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	16 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	1,5 mm ²	Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe
Wielkość ostrza	1,0 x 5,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	25 mm ²
Zakres zaciskania, min.	1,5 mm ²	kierunek podłączenia	ukośnie
liczba przyłączy	1	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 14
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 4	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A7

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001329	ETIM 7.0	EC001329
eClass 9.0	27-14-11-25	eClass 9.1	27-14-11-25
eClass 10.0	27-14-11-25	UNSPSC	30-21-18-11

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Data sporządzenia 9 września 2020 18:35:35 CEST

Aktualizacja katalogu 28.08.2020 / Zmiany techniczne zastrzeżone

Seria Z
ZNT 16S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EAC certificate DE_PT1103_20160418_1370_ISSUE01.pdf Declaration of Conformity Terminals
Broszura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks

Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	Safety Information
--------------------------------	------------------------------------

Seria Z
ZNT 16S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki



**Seria Z
ZNT 16S**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Akcesoria**ZQV 16****Złącze z zaciskiem sprężynowym**

Złącza z zaciskiem sprężynowym to uniwersalny system kontaktowy do wszystkich typowych rodzajów przewodników. System oferuje niebywałą uniwersalność tego atrakcyjnego kosztowo rozwiązania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	ZQV 16/2	Wykonanie
Nr zam.	1739690000	Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 76 A
GTIN (EAN)	4008190957148	
Ilość	25 Szt.	

Pręty**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 do zamówienia

Typ	SSCH 10X3X1000 CU/SN	Wykonanie
Nr zam.	0348900000	Akcesoria, Szyna zbiorcza, miedź
GTIN (EAN)	4008190024802	
Ilość	1 m	

**Seria Z
ZNT 16S**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria**Trzymacze****Złącze z zaciskiem sprężynowym**

Złącza z zaciskiem sprężynowym to uniwersalny system kontaktowy do wszystkich typowych rodzajów przewodników. System oferuje niebywałą uniwersalność tego atrakcyjnego kosztowo rozwiązania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	ZEW 35/2	Wykonanie
Nr zam.	8630740000	Seria Z, Trzymacz
GTIN (EAN)	4032248348916	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZEW 35	Wykonanie
Nr zam.	9540000000	Seria Z, Trzymacz
GTIN (EAN)	4008190956264	
Ilość	20 Szt.	

Trzymacz**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	EW 35 GR 7032	Wykonanie
Nr zam.	0383530000	Akcesoria, Trzymacz
GTIN (EAN)	4008190027322	
Ilość	50 Szt.	
Typ	EW 35/SCHA/M3	Wykonanie
Nr zam.	0258660000	Akcesoria, Trzymacz
GTIN (EAN)	4008190033477	
Ilość	20 Szt.	
Typ	EW 35	Wykonanie
Nr zam.	0383560000	Akcesoria, Trzymacz
GTIN (EAN)	4008190181314	
Ilość	50 Szt.	

Seria Z
ZNT 16S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria
Przyłącza szyny zbiorczej

Okablowanie instalacji budynkowych

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

Ogólne dane do zamówienia

Typ	ZB 4G GN/GE	Wykonanie
Nr zam.	0322160000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190014278	Jarzmo, PA, zielony / żółty, Przepust
Ilość	50 Szt.	
Typ	ZB 4/6K BL	Wykonanie
Nr zam.	0565480000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190086831	Jarzmo, PA, niebieski, Przepust
Ilość	50 Szt.	
Typ	ZB 4K BL	Wykonanie
Nr zam.	0475380000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190010942	Jarzmo, PA, niebieski, Przepust
Ilość	50 Szt.	
Typ	ZB 35/M6X16	Wykonanie
Nr zam.	0266500000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190102814	Jarzmo, Przepust
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZB 4/6K GE/GN	Wykonanie
Nr zam.	0565460000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190032609	Jarzmo, PA, zielony / żółty, Przepust
Ilość	50 Szt.	
Typ	ZB 4G SW	Wykonanie
Nr zam.	0322110000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190189310	Jarzmo, PA, czarny, Przepust
Ilość	50 Szt.	
Typ	ZB 4G BL	Wykonanie
Nr zam.	0322180000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190050504	Jarzmo, PA, niebieski, Przepust
Ilość	50 Szt.	
Typ	ZB 16K BL	Wykonanie
Nr zam.	0502880000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190014186	Jarzmo, PA, niebieski, Przepust
Ilość	50 Szt.	
Typ	ZB 16K SW	Wykonanie
Nr zam.	0502810000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190332563	Jarzmo, PA, czarny, Przepust
Ilość	50 Szt.	
Typ	ZB 4/6	Wykonanie
Nr zam.	0566700000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190188412	Jarzmo, Przepust
Ilość	50 Szt.	

Seria Z
ZNT 16S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZB 4	Wykonanie
Nr zam.	0316500000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190061999	Jarżmo, Przepust
Ilość	50 Szt.	
Typ	ZB 4K SW	Wykonanie
Nr zam.	0475310000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190008406	Jarżmo, PA, Przepust
Ilość	50 Szt.	
Typ	ZB 16 ZKSC	Wykonanie
Nr zam.	0316600000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190145989	Jarżmo, Przepust
Ilość	50 Szt.	
Typ	ZB 35K SW M6X16	Wykonanie
Nr zam.	0502610000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190332587	Jarżmo, PA, czarny, Przepust
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZB 4K GG HENSEL	Wykonanie
Nr zam.	1824560000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4032248330973	Jarżmo, PA, zielony / żółty, Przepust
Ilość	50 Szt.	
Typ	ZB 35K BL M6X16	Wykonanie
Nr zam.	0502680000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190004385	Jarżmo, PA, niebieski, Przepust
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZB 35K GE/GN M6X16	Wykonanie
Nr zam.	0502660000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190052294	Jarżmo, PA, zielony / żółty, Przepust
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZB 4K GE/GN	Wykonanie
Nr zam.	0475360000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190188047	Jarżmo, PA, zielony / żółty, Przepust
Ilość	50 Szt.	
Typ	ZB 16K GE/GN	Wykonanie
Nr zam.	0502860000	Akcesoria, Pałąk napinający do szyny zbiorczej, Przekrój pomiarowy:
GTIN (EAN)	4008190188795	Jarżmo, PA, zielony / żółty, Przepust
Ilość	50 Szt.	

**Seria Z
ZNT 16S**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmüller.com

Akcesoria**Płyty mocujące****Okablowanie instalacji budynkowych**

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

Ogólne dane do zamówienia

Typ	ZHP S SO	Wykonanie
Nr zam.	1808280000	Seria Z, Płyta montażowa
GTIN (EAN)	4032248280513	
Ilość	20 Szt.	
Typ	PHP PDL SO	Wykonanie
Nr zam.	1837080000	Seria P, Płyta zamykająca, Płyta montażowa, niebieski, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248418800	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZHP Z/W BL	Wykonanie
Nr zam.	1745180000	Seria Z, Płyta pośrednia
GTIN (EAN)	4008190037123	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZHP S	Wykonanie
Nr zam.	1808290000	Seria Z, Płyta montażowa
GTIN (EAN)	4032248280520	
Ilość	20 Szt.	
Typ	PHP PDL	Wykonanie
Nr zam.	1837090000	Seria P, Płyta zamykająca, Płyta montażowa, niebieski, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248409891	
Ilość	20 Szt.	

Trzymacze**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

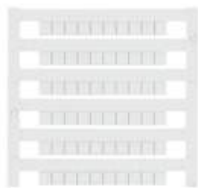
Typ	WEW 35/1	Wykonanie
Nr zam.	1059000000	Seria W, Trzymacz
GTIN (EAN)	4008190172282	
Ilość	50 Szt.	

**Seria Z
ZNT 16S**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	WEW 35/2	Wykonanie
Nr zam.	1061200000	Seria W, Trzymacz
GTIN (EAN)	4008190030230	
Ilość	50 Szt.	

druk specjalny

Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczniaków.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczniaków gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

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 do zamówienia

Typ	DEK 5/5 MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	1609810000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	200 Szt.	

Płytki zamykające**Okablowanie instalacji budynkowych**

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

Ogólne dane do zamówienia

Typ	ZAP ZDU10/16S	Wykonanie
Nr zam.	1739660000	Seria Z, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4008190957117	
Ilość	20 Szt.	

Seria Z ZNT 16S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkrętaki z końcówką płaską

Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD
DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO
2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish



Ogólne dane do zamówienia

Typ	SDS 1.0X5.5X150	Wykonanie
Nr zam.	9008350000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 5.5 mm, Długość końcówki: 150
GTIN (EAN)	4032248056316	mm, Grubość końcówki (A): 1 mm
Ilość	1 Szt.	