

## ZDU 2.5-2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

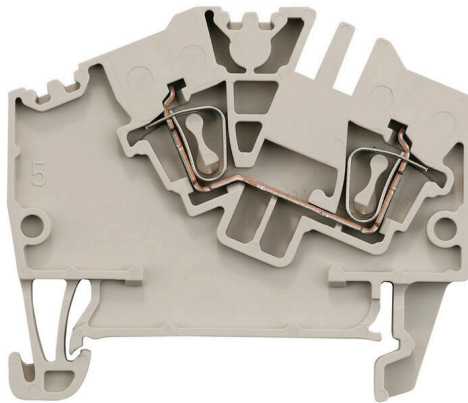
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Zdjęcie produktu



Przesyłanie zasilania, sygnałów i danych, jest klasycznym wymogiem w elektrotechnice i prefabrykacji rozdzielnic. Materiał izolacyjny, technologia łączeniowa i konstrukcja złączy, są właściwościami różnicującymi. Złącza szeregowo przelotowe nadają się do łączenia i/lub podłączenia jednego bądź kilku przewodów. Mogą mieć jeden lub więcej poziomów połączeń z tym samym potencjałem lub izolowanych od siebie.

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, złącze sprężynowe, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24 A, Ciemnobieżowy
Nr zam.	<a href="#">1772060000</a>
Typ	ZDU 2.5-2
GTIN (EAN)	4032248128709
Ilość	100 szt.

## ZDU 2.5-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	<a href="#">Witryna UL</a>
Nr certyfikatu (cURus)	E60693

## Wymiary i masa

Głębokość	43 mm	Głębokość (cale)	1.6929 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	44 mm	Wysokość	50.5 mm
Wysokość (cale)	1.9882 inch	Szerokość	5.1 mm
Szerokość (cale)	0.2008 inch	Masa netto	5.42 g

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	Temperatura otoczenia	-50 °C...75 °C
długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120 °C

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%
Ślad węglowy produktu	Kołyśka do bramy 0.057 kg CO2 eq.

## Dane znamionowe IECEX/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	DEMKO16ATEX1808U	Nr certyfikatu (IECEX)	IECEXULD16.0036U
Napięcie maks. (ATEX)	550 V	Prąd (ATEX)	21 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	4 mm <sup>2</sup>	Napięcie maks. (IECEX)	550 V
Prąd (IECEX)	21 A	Maks. przekrój przewodu (IECEX)	4 mm <sup>2</sup>
Oznakowanie EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Etykieta Ex 2014/34/WE	II 2 G D

## Informacje ogólne

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.	przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 26
Normy	IEC 60947-7-1 Szyna montażowa TS 35

## Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	złącze sprężynowe
-------------------------------------	-------------------

## dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	liczba identycznych złączy	1
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak	rodzaj montażu	wciskany

## ZDU 2.5-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## dane tworzywa

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

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	2.5 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	800 V
Znamionowe napięcie stałe	800 V	Znamionowe natężenie prądu	24 A
Prąd przy maksymalnym przewodowaniu	24 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0.77 W	Stopień zanieczyszczenia	3

## dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	12 AWG	Napięcie rozm. C (CSA)	600 V
Prąd Gr C (CSA)	24 A	Nr certyfikatu (CSA)	200039-1194786
Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG		

## dane znamionowe wg UL

Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	12 AWG	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	26 AWG	Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Napięcie rozm. C (cURus)	600 V	Prąd rozm. C (cURus)	24 A
Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	12 AWG		

## parametry systemu

Wykonanie	Złącze sprężynowe, do poprzecznych złączy wtykowych, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziomie	2	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Nie
Szyna montażowa	TS 35		

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A2		
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.			
kierunek podłączenia	ukośnie		
Długość odizolowania	10 mm		
Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe		
liczba przyłączy	2		
Zakres zaciskania, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>		
Zakres zaciskania, min.	0.13 mm <sup>2</sup>		
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm		
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26		
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	1.5 mm <sup>2</sup>		

## ZDU 2.5-2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0.13 mm <sup>2</sup>			
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>			
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0.13 mm <sup>2</sup>			
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>			
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.13 mm <sup>2</sup>			
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	0.5 mm <sup>2</sup>			
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0.13 mm <sup>2</sup>			
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>			
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0.13 mm <sup>2</sup>			
Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.13 mm <sup>2</sup>			
Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4	Długość rurki	min.	6 mm	
		maks.	10 mm	
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0.5 mm <sup>2</sup>	
	Długość rurki	min.	6 mm	
		maks.	10 mm	
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0.75 mm <sup>2</sup>	
	Długość rurki	min.	6 mm	
		maks.	10 mm	
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	1 mm <sup>2</sup>	
	Długość rurki	min.	8 mm	
		maks.	10 mm	
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	1.5 mm <sup>2</sup>	
	Długość rurki	znamionowy	8 mm	
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	2.5 mm <sup>2</sup>	
	Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym bez kołnierza z tworzywa sztucznego DIN 46228/1	Długość rurki	znamionowy	10 mm
		Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0.5 mm <sup>2</sup>
Długość rurki		znamionowy	10 mm	
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu		znamionowy	0.75 mm <sup>2</sup>	
Długość rurki		znamionowy	10 mm	
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu		znamionowy	1 mm <sup>2</sup>	
Długość rurki		znamionowy	10 mm	
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu		znamionowy	1.5 mm <sup>2</sup>	
Długość rurki		znamionowy	10 mm	
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu		znamionowy	2.5 mm <sup>2</sup>	

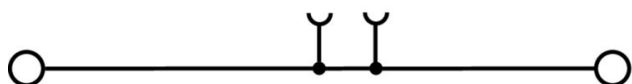
### wymiary

przesunięcie TS 35 25.5 mm

### Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

**Rysunki**



## Akcesoria

## Mostki poprzeczne



Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złączek odbywa się za pomocą mostków poprzecznych. Unika się dodatkowej pracy wymaganej do wykonania okablowania. Nawet w przypadku uszkodzenia biegunów nadal zapewniona jest niezawodność styku w złączkach. Nasza oferta obejmuje mostki poprzeczne wtykowe i wkręcane do złączek modułowych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 2.5/2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1608860000</a>	Seria Z, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190123680	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 2.5/3	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1608870000</a>	Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061630	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 2.5/4	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1608880000</a>	Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190082208	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 2.5/5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1608890000</a>	Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190065713	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/6	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1608900000</a>	Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190149840	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/7	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1608910000</a>	Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190159665	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/8	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1608920000</a>	Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061531	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/9	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1608930000</a>	Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190117009	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/10	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1608940000</a>	Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190099060	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/20	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1908960000</a>	Seria Z, Łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 20
GTIN (EAN)	4032248535293	
Ilość	20 ST	

## ZDU 2.5-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	ZQV 2.5/50	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1697540000</a>	Akcesoria, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883256	
Ilość	10 ST	

## Płytki zamykające i płytki separacyjne



Płytki separacyjne i płyty zamykające są niezbędnymi akcesoriami dla złączek szeregowych. Płytki separacyjne zapewniają optyczną i elektryczną separację poszczególnych potencjałów i grup funkcjonalnych, zwiększając bezpieczeństwo i zapewniając przejrzystą strukturę wewnątrz szafy sterującej. Płyta zamykająca zamyka rząd złączek szeregowych po bokach, chroniąc je przed kontaktem z częściami pod napięciem i gwarantując czyste, stabilne wykończenie. Oba komponenty są precyzyjnie dopasowane do odpowiednich serii złączek szeregowych firmy Weidmüller, przyczyniając się do bezpiecznego, zgodnego z przepisami i profesjonalnego okablowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZAP/TW7	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1706110000</a>	Seria Z, Płyta zamykająca, Płytki separacyjna
GTIN (EAN)	4008190915452	
Ilość	50 ST	
Typ	ZAP/TW7 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1706120000</a>	Seria Z, Płyta zamykająca, Płytki separacyjna
GTIN (EAN)	4008190915469	
Ilość	50 ST	
Typ	ZAP/TW7 OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1706130000</a>	Seria Z, Płyta zamykająca, Płytki separacyjna
GTIN (EAN)	4008190915476	
Ilość	50 ST	

## Trzymacz



Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	EW 35	Wersja
Nr zam.	<a href="#">0383560000</a>	Wspornik końcowy, beżowy, TS 35, V-2, Wemid, Szerokość: 8.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190181314	100 °C
Ilość	50 ST	

## ZDU 2.5-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	EW 35 GR 7032	Wersja
Nr zam.	<a href="#">0383530000</a>	Wspornik końcowy, szary, TS 35, V-0, Wemid, Szerokość: 9 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4008190027322	
Ilość	50 ST	
Typ	EW 35/SCHA/M3	Wersja
Nr zam.	<a href="#">0258660000</a>	Wspornik końcowy, beżowy, TS 35, V-2, Wemid, Szerokość: 16.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190033477	
Ilość	20 ST	
Typ	WEW 35/1	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1059000000</a>	Wspornik końcowy, Ciemno-beżowy, TS 35, V-2, Wemid, Szerokość: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190172282	
Ilość	50 ST	
Typ	WEW 35/2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1061200000</a>	Wspornik końcowy, Ciemno-beżowy, TS 35, HB, Wemid, Szerokość: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
Ilość	50 ST	
Typ	ZEW 35	Wersja
Nr zam.	<a href="#">9540000000</a>	Wspornik końcowy, Ciemno-beżowy, TS 35, V-2, Wemid, Szerokość: 6 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190956264	
Ilość	20 ST	
Typ	ZEW 35/2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8630740000</a>	Wspornik końcowy, Ciemno-beżowy, TS 35, V-2, Wemid, Szerokość: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248348916	
Ilość	20 ST	

## Adapter testowy i gniazda testowe



Adaptory testowe i wtyki kontrolne są wykorzystywane do połączeń elektrycznych między złączkami i urządzeniami testującymi. W ten sposób można ustanowić styk elektryczny w stanie okablowanym i w łatwy sposób dokonać pomiarów.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZTA 4	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1688110000</a>	Akcesoria, Adapter testowy, 11 A
GTIN (EAN)	4008190855666	
Ilość	25 ST	

## ZDU 2.5-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Gilzy redukcyjne

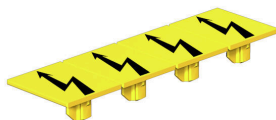


Zastosowanie tulejek redukcyjnych ułatwia podłączanie przewodów o przekrojach mniejszego zakresu. Przewody można bezpiecznie wprowadzić do zacisku nie rozdzielając skrętek. Zastosowana tulejka redukcyjna centruje przewód w środkowym punkcie wejścia przewodu.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZRH 1.5H/1	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1678810000</a>	Seria Z, Gilza redukcyjna
GTIN (EAN)	4008190487324	
Ilość	1000 ST	
Typ	ZRH 1.5H/2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1678800000</a>	Seria Z, Gilza redukcyjna
GTIN (EAN)	4008190487317	
Ilość	1000 ST	

## Pokrywa ostrzegawcza



Pokrywy ostrzegawcze z symbolem błyskawicy zwiększają bezpieczeństwo człowieka i maszyny. Stosuje się je w przypadku, gdy aplikacja wymaga podania napięcia zewnętrznego.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZAD 1/4-2 GE	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1764560000</a>	Seria Z, Osłona
GTIN (EAN)	4032248066063	
Ilość	20 ST	

## Akcesoria

## 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 Oznaczniaki 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 zamówieniowe

Typ	DEK 5/5 MC SDR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1609810000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	200 ST	

## neutralna



Oznaczniaki WS idealnie pasują do złączek z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, szyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linijek.

Oznaczniaki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter. Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo. Oznaczniaki 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	WS 12/5 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1609860000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190203481	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	720 ST	
Typ	ZS 15/5 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1646630000</a>	ZS, Znakowanie zacisków, 15 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190401214	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	480 ST	

## ZDU 2.5-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## ZGB ruchomy wspornik szyldów grupowych



ZGB 15 jest oprawką szyldów grupowych, wyposażoną w zawias. W oprawce szyldu można umieszczać oznacznik dekafix 5, oznacznik złącz WS 12/5 lub szyld wsuwany ESO 15.

ZGB 30 jest oprawką szyldów grupowych, wyposażoną w zawias. W oprawce szyldu można umieszczać oznacznik dekafix 5, oznacznik złącz WS 12/5 lub szyld wsuwany ESO 7.

Informacje o szyldach wsuwanych oraz paskach ochronnych, patrz „Akcesoria”.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZGB 15	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1636530000</a>	Oznacznik złączek, Znakowanie zacisków, 15 x 7 mm, Raster w mm
GTIN (EAN)	4008190297053	(P): 5.00 Weidmueller, biały
Ilość	20 ST	
Typ	ZGB 30	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1611930000</a>	Oznacznik złączek, Znakowanie zacisków, 32 x 7 mm, Raster w mm
GTIN (EAN)	4008190002251	(P): 5.00 Weidmueller, biały
Ilość	20 ST	

## Uchwyt znaczników



Uchwyty oznaczników oferują możliwość dodatkowego montażu standardowych oznaczników o rozstawie 5 lub 5,1 mm. Uchwyty kątowe mogą być opcjonalnie łączone zatraskowo 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.	<a href="#">1805490000</a>	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270231	
Ilość	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1805520000</a>	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270248	
Ilość	100 ST	

## Akcesoria

## WS 12/5



## WS/ DEK

W oznaczniakach złącz MultiMark DEK/WS zastosowano innowacyjne tworzywo kompozytowe składające się z dwóch komponentów. Twarda część dolna znacznika pewnie osiada na złączu i bezpiecznie zamyka się dzięki zatraskowi. Elastyczne wykończenie powierzchni znacznie ułatwia zamontowanie oznaczniaka. Ten specjalnie dziurkowany materiał umożliwi naciągnięcie pasków pozwalające skompensować nieznaczne rozrzuty rozstawów/odstępów, które mają tendencję do kumulowania się, szczególnie w przypadku długich bloków zaciskowych. Kolejną zaletą to znakomita możliwość zadruku powierzchni - materiał gwarantuje, że oznaczenia są trwałe i odporne na ścieranie. Rozdzielczość druku 300 dpi przekłada się też na dobrą czytelność napisów.

Państwa korzyści dzięki MultiMark

- Kompatybilne z modułowymi blokami zacisków Weidmüller
- Mocny chwyt i trwałe nadruk
- Ciągłe paski oszczędzają czas podczas montażu
- Łatwe mocowanie dzięki innowacyjnemu materiałowi kompozytowemu
- Duża etykieta zapewniająca optymalną czytelność
- Szeroki zakres uniwersalności ze względu na niezależność od producenta

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WS 12/5 MM WS	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">2007190000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 5 mm, Weidmueller, biały	
GTIN (EAN)	4050118392036		
Ilość	800 ST		

## Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak z izolacją VDE do pracy przy częściach będących pod napięciem do AC 1000 V i DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Test bezpieczeństwa GS, kontrola indywidualna. Końcówka z wysokostopowej stali chrom-wanad-molibden, hartowana wskrośnie, oksydowana.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">2749610000</a>	Narzędzie montażowe, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość końcówki: 100 mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm	
GTIN (EAN)	4050118896350		
Ilość	1 ST		

**Akcesoria****Mostki poprzeczne**

Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złązek odbywa się za pomocą mostków poprzecznych. Unika się dodatkowej pracy wymaganej do wykonania okablowania. Nawet w przypadku uszkodzenia biegunów nadal zapewniona jest niezawodność styku w złączkach. Nasza oferta obejmuje mostki poprzeczne wtykowe i wkręcane do złązek modułowych.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	ZQV 2.5/2 RT	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2714780000</a>	Seria Z, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 2
GTIN (EAN)	4050118765014	
Ilość	60 ST	