

ZDT 2.5/2 V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

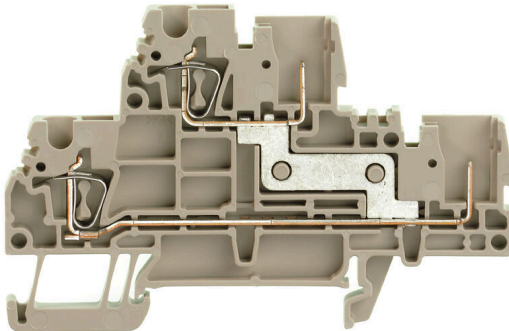
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



Niektóre zastosowania wymagają, aby wtykowe rozwiązanie zaciskowe było bardziej elastyczne lub ułatwiało montaż. Jeżeli konieczne jest prefabrykowanie lub wymiana całych jednostek funkcjonalnych, wymagane są modułowe i elastyczne systemy łączeniowe. Nasze wtykane złączki mogą być szybko montowane i całkowicie przetworzone fabrycznie.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Seria Z, Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, Przekrój pomiarowy: 2.5 mm ² , złącze sprężynowe
Nr zam.	1084770000
Typ	ZDT 2.5/2 V
GTIN (EAN)	4032248846993
Ilość	50 szt.

ZDT 2.5/2 V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC0.77 W
60947-7-x

Stopień zanieczyszczenia

3

parametry systemu

Wykonanie	2 przyłącza sprężynowe - 2 przyłącza wtykowe, Połączone poprzecznie w pionie, wtykowy	niezbędna płyta zamykająca	Tak
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	2
liczba zacisków na poziom	4	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Tak
Przyłącze PE	Nie	Szyna montażowa	TS 35
Funkcja PE	Nie		

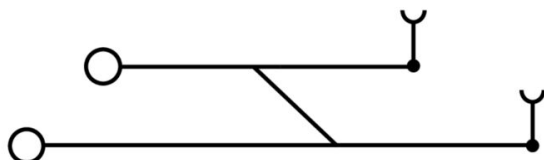
przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A2	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.	
kierunek podłączenia	u góry	Długość odizolowania	10 mm
Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe	liczba przyłączy	4
Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0.13 mm ²
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.	2.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0.13 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	2.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0.13 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 4 mm ² drutu, maks.		Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.13 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	4 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0.13 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	4 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0.13 mm ²

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		

Rysunki



ZDT 2.5/2 V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 2.5N/2 GE	Wersja
Nr zam.	1693800000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883621	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 2.5N/3 GE	Wersja
Nr zam.	1693810000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883645	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 2.5N/4 GE	Wersja
Nr zam.	1693820000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883652	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 2.5N/5 GE	Wersja
Nr zam.	1693830000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883669	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 2.5N/6 GE	Wersja
Nr zam.	1693840000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883676	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 2.5N/7 GE	Wersja
Nr zam.	1693850000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883683	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 2.5N/8 GE	Wersja
Nr zam.	1693860000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883690	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 2.5N/9 GE	Wersja
Nr zam.	1693870000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883706	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 2.5N/10 GE	Wersja
Nr zam.	1693880000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883720	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 2.5N/20 GE	Wersja
Nr zam.	1909000000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4032248535613	
Ilość	20 ST	

ZDT 2.5/2 V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZQV 2.5N/50 GE	Wersja
Nr zam.	1693890000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883737	
Ilość	5 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/TW ZDT2.5/2	Wersja
Nr zam.	1816110000	Seria Z, Płyta zamykająca, Płytki separacyjna
GTIN (EAN)	4032248370689	
Ilość	50 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 ZT2.5/ZA	Wersja
Nr zam.	1847600000	Akcesoria, Adapter testowy, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248412679	
Ilość	25 ST	
Typ	ZTA ZT2.5	Wersja
Nr zam.	1827080000	Akcesoria, Adapter testowy, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248411276	
Ilość	25 ST	

ZDT 2.5/2 V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wtyki



Wtyki do naszego systemu WeiCoS są dostępne dla wszystkich technik przyłączeniowych. Zakres produktów obejmuje wstępnie zmontowane złącza od 1 do 10 biegunów oraz umożliwia indywidualny montaż. Zapewnia to maksymalną elastyczność dla każdej aplikacji. Dostosowane akcesoria zwiększają bezpieczeństwo i ochronę przed czynnikami środowiskowymi.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZVR ZP2.5	Wersja
Nr zam.	1816130000	Seria Z, Hak ryglujący, żółty, 3.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370702	
Ilość	25 ST	
Typ	ZVR ZPS2.5	Wersja
Nr zam.	1878620000	Seria Z, Hak ryglujący, żółty, 15 mm
GTIN (EAN)	4032248471591	
Ilość	20 ST	
Typ	KOSF ZT2.5	Wersja
Nr zam.	1816150000	Seria Z, Element kodujący, żółty, 2.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370726	
Ilość	50 ST	
Typ	ZZE ZP2.5	Wersja
Nr zam.	1816140000	Seria Z, Zabezpieczenie przed naprężeniami, żółty, 9.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370719	
Ilość	25 ST	
Typ	ZZE ZP2.5/4	Wersja
Nr zam.	1866220000	Seria Z, Zabezpieczenie przed naprężeniami, żółty, 19.9 mm
GTIN (EAN)	4032248480845	
Ilość	25 ST	
Typ	ZVLA SC ZPS2.5	Wersja
Nr zam.	1866240000	Seria Z, Wtykowa listwa rzędowa, żółty, 15 mm
GTIN (EAN)	4032248513376	
Ilość	20 ST	
Typ	ZVLA DF CL ZPS2.5	Wersja
Nr zam.	1878610000	Seria Z, Wtykowa listwa rzędowa, żółty
GTIN (EAN)	4032248471584	
Ilość	20 ST	
Typ	ZVLA RC ZPS2.5	Wersja
Nr zam.	1866260000	Seria Z, Wtykowa listwa rzędowa, żółty, 8.8 mm
GTIN (EAN)	4032248524754	
Ilość	20 ST	
Typ	ZVLA1 ZPS2.5	Wersja
Nr zam.	1866250000	Seria Z, Wtykowa listwa rzędowa, żółty, 8.8 mm
GTIN (EAN)	4032248524761	
Ilość	20 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/1	Wersja
Nr zam.	1815190000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobezowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248370061	
Ilość	50 ST	

ZDT 2.5/2 V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	Wersja
Nr zam.	1820570000	Seria Z, Złącze wtykowe, zielony, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248370078	
Ilość	50 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/2	Wersja
Nr zam.	1815200000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobeżowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248370085	
Ilość	25 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/3	Wersja
Nr zam.	1815210000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobeżowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248370092	
Ilość	25 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/4	Wersja
Nr zam.	1815220000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobeżowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248370108	
Ilość	25 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/5	Wersja
Nr zam.	1815230000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobeżowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248342518	
Ilość	25 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/6	Wersja
Nr zam.	1815240000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobeżowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248342525	
Ilość	25 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/7	Wersja
Nr zam.	1815250000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobeżowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248342532	
Ilość	25 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/8	Wersja
Nr zam.	1815260000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobeżowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248342549	
Ilość	20 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/9	Wersja
Nr zam.	1815270000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobeżowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248342556	
Ilość	20 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/10	Wersja
Nr zam.	1815280000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobeżowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248342563	
Ilość	20 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/11	Wersja
Nr zam.	1815290000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobeżowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248342570	
Ilość	20 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/12	Wersja
Nr zam.	1815300000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobeżowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248342587	
Ilość	20 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/13	Wersja
Nr zam.	1815310000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobeżowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248370115	
Ilość	10 ST	

ZDT 2.5/2 V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZP 2.5/1AN/QV/14	Wersja
Nr zam.	1815320000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobezowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248370122	
Ilość	10 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/15	Wersja
Nr zam.	1815330000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobezowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248370139	
Ilość	10 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/16	Wersja
Nr zam.	1815340000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobezowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248370146	
Ilość	10 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/17	Wersja
Nr zam.	1815350000	Seria Z, Złącze wtykowe, Ciemnobezowy, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248370153	
Ilość	10 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/20	Wersja
Nr zam.	1815380000	Komponenty do montażu na szynach standardowych, Złącze wtykowe
GTIN (EAN)	4032248370184	
Ilość	10 ST	
Typ	ZAD ZT/ZPS2.5	Wersja
Nr zam.	1861030000	Seria Z, Płytki osłonowa, żółty, 4.2 mm
GTIN (EAN)	4032248418428	
Ilość	25 ST	

neutralna



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 NE WS	Wersja
Nr zam.	1609801044	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, biały
Ilość	1000 ST	

ZDT 2.5/2 V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Akcesoria

www.weidmueller.com

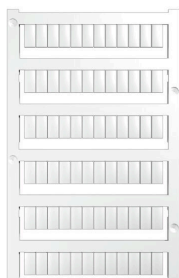
STR przezroczyste paski



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	STR 7 F.SCHT 7	Wersja	
Nr zam.	0515300000		Oznacznik złączek, Nasadka ochronna, 27 x 6.3 mm, transparentny
GTIN (EAN)	4008190182175		
Ilość	20 ST		

neutralna



Oznaczniki 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.

Oznaczniki 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. Oznaczniki 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 10/5 M MC NE WS	Wersja	
Nr zam.	1792000000		WS, Znakowanie zacisków, 10 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248223862		Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	720 ST		
Typ	ZS 10/5 MC NE WS	Wersja	
Nr zam.	1610000000		ZS, Znakowanie zacisków, 10 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190263171		Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	480 ST		

ZDT 2.5/2 V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

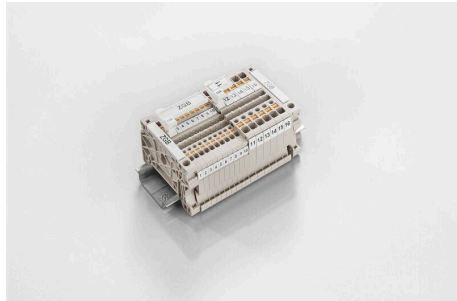
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

ZGB ruchomy wspornik sztyldów grupowych



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

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

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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZGB 15	Wersja
Nr zam.	1636530000	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.	1611930000	Oznacznik złączek, Znakowanie zacisków, 32 x 7 mm, Raster w mm
GTIN (EAN)	4008190002251	(P): 5.00 Weidmueller, biały
Ilość	20 ST	
Typ	ZGB 30/3.5	Wersja
Nr zam.	1778290000	Oznacznik złączek, Znakowanie zacisków, 32 x 7 mm, Raster w mm
GTIN (EAN)	4032248161065	(P): 3.50 biały
Ilość	20 ST	

Wtyki



Wtyki do naszego systemu WeiCoS są dostępne dla wszystkich technik przyłączeniowych. Zakres produktów obejmuje wstępnie zmontowane złącza od 1 do 10 biegunów oraz umożliwia indywidualny montaż. Zapewnia to maksymalną elastyczność dla każdej aplikacji. Dostosowane akcesoria zwiększają bezpieczeństwo i ochronę przed czynnikami środowiskowymi.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WP 2.5/1AN/1	Wersja
Nr zam.	1305270000	Wtyczka (terminal), złącze śrubowe, 2.5 mm ² , 24 A, 500 V, liczba przyłączy: 1, Liczba biegunów: 1, Szerokość: 6.1 mm
GTIN (EAN)	4050118104547	
Ilość	50 ST	
Typ	WP 2.5/1AN/10	Wersja
Nr zam.	1305280000	Wtyczka (terminal), złącze śrubowe, 2.5 mm ² , 24 A, 500 V, liczba przyłączy: 10, Liczba biegunów: 10, Szerokość: 52 mm
GTIN (EAN)	4050118104530	
Ilość	50 ST	

ZDT 2.5/2 V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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	

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.	2749610000	Narzędzie montażowe, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość końcówki: 100 mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118896350	
Ilość	1 ST	