

Seria W
WDU 2.5 FF 2X2.8**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****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	WDU 2.5 FF 2X2.8
Nr zam.	1021900000
Wykonanie	Seria W, Przelotowa rządowa listwa zaciskowa, Przekrój pomiarowy: 1 mm ² , Port płaski
GTIN (EAN)	4008190138516
Ilość	100 Szt.

Seria W
WDU 2.5 FF 2X2.8

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	5,1 mm	Szerokość (cale)	0,201 inch
Wysokość	60 mm	Wysokość (cale)	2,362 inch
Głębokość	46,25 mm	Głębokość (cale)	1,821 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	47 mm	Masa netto	6,93 g

Temperatury

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

Inne przyłącza

Wykonanie wtyku płaskiego nierowkowany

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze Port płaski

dalsze dane techniczne

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

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	1 mm ²	Napięcie znamionowe	500 V
Prąd znamionowy	12 A	prąd przy maks. przewodzie	12 A
Normy	IEC 61210, Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	2,37 mΩ
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0,43 W	Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	12 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG
Napięcie rozm. C (CSA)	300 V	Nr certyfikatu (CSA)	12400-135
Prąd Gr C (CSA)	10 A		

Seria W
WDU 2.5 FF 2X2.8

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. B (UR)	250 V	Napięcie rozm. C (UR)	300 V
Nr certyfikatu (UR)	E60693	Prąd Gr B (UR)	16 A
Prąd Gr C (UR)	16 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	14 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	22 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	14 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	22 AWG		

parametry systemu

Wykonanie	Ze złączem końcówki kablowej oczkowej F2.8, obustronnie, wtykowy, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	0	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Nie
Szyna	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Rodzaj przyłącza	Port płaski	Zakres zaciskania, maks.	1 mm ²
kierunek podłączenia	u góry	liczba przyłączy	4

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
eClass 9.0	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20
eClass 10.0	27-14-11-20	UNSPSC	30-21-18-11

certyfikaty

Dopuszczenia



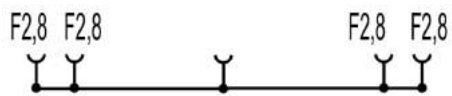
ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EAC certificate NEMKO certificate Lloyds Register Certificate DE_PT1041_20160418_773_ISSUE01.pdf Declaration of Conformity Terminals
Brozura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks

Informacja dotycząca bezpieczeństwaUwaga dotycząca bezpieczeństwa [Safety Information](#)

Karta katalogowa**Seria W**
WDU 2.5 FF 2X2.8**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 W
WDU 2.5 FF 2X2.8**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****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 opisu przy użyciu drukarki laserowej, drukarki PrintJet ADVANCED, plotera lub MC-Mobilo.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- 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 do zamówienia

Typ	WS 12/5 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1609860000	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190203481	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	720 Szt.	

Seria W
WDU 2.5 FF 2X2.8**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****neutralna**

Oznacznik WAD jest dostosowany do złączek z serii W oraz do kątowników końcowych WEW 35/2 i ZEW 35/2. Dostępne są oznaczniki neutralne, ze standardowym nadrukiem lub standardowym nadrukiem i symbolem błyskawicy. Oznaczniki MultiCard typu WAD mogą być opisywane przy użyciu drukarek PrintJet ADVANCED.

- Wysoka jakość oraz duża trwałość druku wykonywanego drukarką PrintJet
- Oznaczniki WAD i osłona do złączek z serii W, oraz kątowników końcowych WEW 35/2 i ZEW 35/2
- Dostępne są oznaczniki neutralne, ze standardowym nadrukiem lub standardowym nadrukiem i symbolem błyskawicy.
- Szybki i łatwy montaż

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	WAD 5 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1112910000	znaczniki grupowe, Osłona, 33.3 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00 biały
GTIN (EAN)	4032248891689	
Ilość	48 Szt.	

Seria W
WDU 2.5 FF 2X2.8

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**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 oznaczników.

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

- Szeroki asortyment oznaczników 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 NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1609801044	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, biały
Ilość	1 000 Szt.	

Ekranowanie**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	LS 2.8 WDU2.5-10	Wykonanie
Nr zam.	1056400000	Seria W, Szyna osłonowa
GTIN (EAN)	4008190036454	
Ilość	100 Szt.	

Seria W
WDU 2.5 FF 2X2.8

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**WQV 2.5****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	WQV 2.5/10	Wykonanie
Nr zam.	1054460000	Seria W, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 10
GTIN (EAN)	4008190135089	
Ilość	20 Szt.	
Typ	WQV 2.5/4	Wykonanie
Nr zam.	1053860000	Seria W, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 4
GTIN (EAN)	4008190049706	
Ilość	50 Szt.	
Typ	WQV 2.5/5	Wykonanie
Nr zam.	1053960000	Seria W, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 5
GTIN (EAN)	4008190158446	
Ilość	10 Szt.	
Typ	WQV 2.5/2	Wykonanie
Nr zam.	1053660000	Seria W, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 2
GTIN (EAN)	4008190031121	
Ilość	50 Szt.	
Typ	WQV 2.5/3	Wykonanie
Nr zam.	1053760000	Seria W, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 3
GTIN (EAN)	4008190058999	
Ilość	50 Szt.	
Typ	WQV 2.5/7	Wykonanie
Nr zam.	1054160000	Seria W, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 7
GTIN (EAN)	4008190011246	
Ilość	10 Szt.	
Typ	WQV 2.5/15	Wykonanie
Nr zam.	1059660000	Seria W, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 15
GTIN (EAN)	4008190002411	
Ilość	10 Szt.	
Typ	WQV 2.5/6	Wykonanie
Nr zam.	1054060000	Seria W, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 6
GTIN (EAN)	4008190102272	
Ilość	10 Szt.	
Typ	WQV 2.5/30	Wykonanie
Nr zam.	1067500000	Seria W, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 30
GTIN (EAN)	4008190031107	
Ilość	10 Szt.	
Typ	WQV 2.5/32	Wykonanie
Nr zam.	1577600000	Seria W, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 32
GTIN (EAN)	4008190154035	
Ilość	10 Szt.	

Seria W WDU 2.5 FF 2X2.8

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	WQV 2.5/20	Wykonanie
Nr zam.	1577570000	Seria W, Łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 20
GTIN (EAN)	4008190125868	
Ilość	10 Szt.	
Typ	WQV 2.5/8	Wykonanie
Nr zam.	1054260000	Seria W, Łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 8
GTIN (EAN)	4008190073572	
Ilość	10 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 35/2	Wykonanie
Nr zam.	1061200000	Seria W, Trzymacz
GTIN (EAN)	4008190030230	
Ilość	50 Szt.	

Seria W
WDU 2.5 FF 2X2.8

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**z symbolem błyskawicy**

Oznacznik WAD jest dostosowany do złączek z serii W oraz do kątowników końcowych WEW 35/2 i ZEW 35/2. Dostępne są oznaczniki neutralne, ze standardowym nadrukiem lub standardowym nadrukiem i symbolem błyskawicy. Oznaczniki MultiCard typu WAD mogą być opisywane przy użyciu drukarek PrintJet ADVANCED.

- Wysoka jakość oraz duża trwałość druku wykonywanego drukarką PrintJet
- Oznaczniki WAD i osłona do złączek z serii W, oraz kątowników końcowych WEW 35/2 i ZEW 35/2
- Dostępne są oznaczniki neutralne, ze standardowym nadrukiem lub standardowym nadrukiem i symbolem błyskawicy.
- Szybki i łatwy montaż

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	WAD 5 MC B GE/SW	Wykonanie
Nr zam.	1120450000	znaczniki grupowe, Osłona, 33.3 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00 złoty
GTIN (EAN)	4032248901272	
Ilość	48 Szt.	

Płytki zamykające**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	WAP 2.5-10 VI	Wykonanie
Nr zam.	1072210000	Seria W, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4008190455460	
Ilość	50 Szt.	
Typ	WAP 2.5-10 RT	Wykonanie
Nr zam.	1050040000	Seria W, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4008190406783	
Ilość	50 Szt.	
Typ	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	Wykonanie
Nr zam.	1050180000	Seria W, Płyta zamykająca, Płytki separacyjna
GTIN (EAN)	4008190013899	
Ilość	20 Szt.	

Seria W
WDU 2.5 FF 2X2.8

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	WAP 2.5-10	Wykonanie
Nr zam.	1050000000	Seria W, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4008190103149	
Ilość	50 Szt.	
Typ	WAP 2.5-10 BL	Wykonanie
Nr zam.	1050080000	Seria W, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4008190136611	
Ilość	50 Szt.	
Typ	WAP 2.5-10 GE	Wykonanie
Nr zam.	1050020000	Seria W, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4008190406776	
Ilość	50 Szt.	
Typ	WAP 2.5-10 WS	Wykonanie
Nr zam.	1050090000	Seria W, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4008190406790	
Ilość	50 Szt.	
Typ	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Wykonanie
Nr zam.	1050100000	Seria W, Płyta zamykająca, Płytki separacyjna
GTIN (EAN)	4008190079901	
Ilość	20 Szt.	
Typ	WAP 2.5-10 GR	Wykonanie
Nr zam.	1050050000	Seria W, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4008190455484	
Ilość	50 Szt.	
Typ	WAP 2.5-10 GN	Wykonanie
Nr zam.	1072200000	Seria W, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4008190455491	
Ilość	50 Szt.	
Typ	WAP 2.5-10 OR	Wykonanie
Nr zam.	1050060000	Seria W, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4008190406769	
Ilość	50 Szt.	
Typ	WAP 2.5-10 SW	Wykonanie
Nr zam.	1050010000	Seria W, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4008190406806	
Ilość	50 Szt.	
Typ	WAP 2.5-10 BR	Wykonanie
Nr zam.	1050070000	Seria W, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4008190455507	
Ilość	50 Szt.	

Seria W
WDU 2.5 FF 2X2.8

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**WS 12/5****WS/ DEK**

W oznaczniakach złącz MultiMark DEK/WS zastosowano innowacyjne tworzywo kompozytowe składające się z dwóch materiałów. Twarda część dolna oznaczniaka pewnie osiada na złączu i bezpiecznie zamyka się dzięki zatraskowi. Elastyczne wykończenie powierzchni znacznie ułatwia zamontowanie oznaczniaka. Ten specjalnie dziurkowany materiał umożliwia 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 trwały 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 do zamówienia

Typ	WS 12/5 MM WS	Wykonanie
Nr zam.	2007190000	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118392036	
Ilość	800 Szt.	

Ośłony**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	WAD 4 WS
Nr zam.	1072100000
GTIN (EAN)	4008190446116
Ilość	50 Szt.

Karta katalogowa**Seria W**
WDU 2.5 FF 2X2.8**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	WAD 4 GE BED
Nr zam.	1072000000
GTIN (EAN)	4008190446109
Ilość	50 Szt.
