

Seria W
WPE 120/150**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

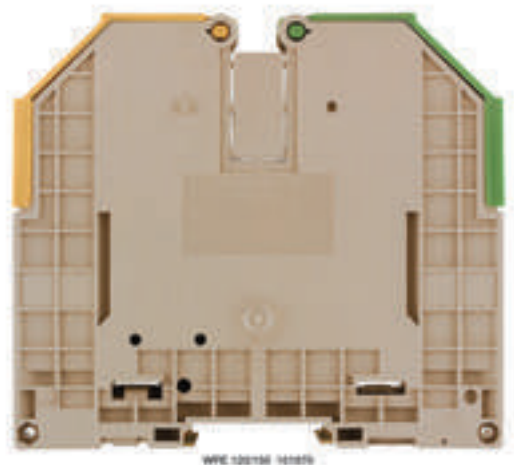
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu**Doprowadzenie zasilania**

Szeroki zakres naszych bloków zacisków serii W oraz zacisków WPD, zoptymalizowanych w celu zagwarantowania zarówno wygody i oszczędności miejsca, zapewnia bezpieczne i korzystne połączenie obwodu zasilania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	WPE 120/150
Nr zam.	1019700000
Wykonanie	Rzędowa listwa zaciskowa do przewodu ochronnego, złącze śrubowe, 120 mm ² , 14400 A (120 mm ²), zielony / żółty
GTIN (EAN)	4008190495671
Ilość	10 Szt.

Seria W
WPE 120/150

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	32 mm	Szerokość (cale)	1,26 inch
Wysokość	132 mm	Wysokość (cale)	5,197 inch
Głębokość	117 mm	Głębokość (cale)	4,606 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	125,5 mm	Masa netto	564,253 g

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	55 °C	Temperatura magazynowania, min.	-25 °C
Zakres temperatury stosowania	Zakres temperatury stosowania, patrz Opis kontroli prototypu WE/ IECEx-Certificate of Conformity	Temperatura magazynowania	
			-25 °C...55 °C
długotrwała temperatura użytkowa, min.	-60 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	DEMKO14ATEX1338U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExULD14.0005U
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	150 mm ²	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	150 mm ²
Zakres temperatury stosowania	Zakres temperatury stosowania, patrz Opis kontroli prototypu WE/ IECEx-Certificate of Conformity	Oznakowanie EN 60079-7	
			Ex eb II C Gb
Etykieta Ex 2014/34/WE	II 2 G D		

Dane pomiarowe PE

Krótkotrwały prąd pomiarowy	14400 A (120 mm ²)	Śruba środkowa przy zaciskach PE	M 6
Zakres momentu dokręcającego śruby mocujące	3,0...6,0 Nm	Funkcja PEN	Tak

dalsze dane techniczne

Mocowanie	przykręcane	Wskazówka montażowa	przykręcany
liczba identycznych złączy	1	otwarte strony	zamknięta
rodzaj montażu	przykręcany	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	zielony / żółty
Klasa palności wg UL 94	V-0		

Seria W
WPE 120/150

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**

Przekrój pomiarowy	120 mm ²	napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	1 000 V
Normy	IEC 60947-7-2	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,12 mΩ
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	8,61 W	znamionowe napięcie udarowe do złącza sąsiedniego	8 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	250 kcmil	Min. przekrój przewodu (CSA)	2 AWG
Nr certyfikatu (CSA)	12400-382		

dane znamionowe wg UL

Nr certyfikatu (UR)	E60693	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	250 kcmil
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	2 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	250 kcmil
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	2 AWG		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe, Z przyłączem PE, zamknięte	niezbędna płyta zamykająca	Nie
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	2	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Tak
Szyna	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Tak	Funkcja PEN	Tak

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	35 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	150 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	35 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	20 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	10 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	150 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	35 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	50 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	35 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	150 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	35 mm ²	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Wielkość ostrza	S6 (DIN 6911)	Zakres zaciskania, maks.	150 mm ²
Zakres zaciskania, min.	33,62 mm ²	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	2	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	B13
śruba dociskowa	M 10		

wymiary

przesunięcie TS 35	32 mm
--------------------	-------

Seria W
WPE 120/150

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**Klasyfikacje**

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
eClass 9.0	27-14-11-41	eClass 9.1	27-14-11-41
eClass 10.0	27-14-11-41	UNSPSC	30-21-18-11

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[IECEX Certificate](#)
[Attestation of Conformity](#)
[CB Test Certificate](#)
[CB Certificate](#)
[EAC certificate](#)
[INMETRO certificate](#)
[DE_PT1002_20160414_249_ISSUE01.pdf](#)
[ATEX Certificate](#)
[Declaration of Conformity Terminals](#)

Broszura/Katalog

[CAT 1 TERM 16/17 EN](#)

Dane projektowe

[EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

Dokumentacja użytkownika

[NTI WDU/WPE 120/150](#)
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)
[Instruction](#)

Informacja dotycząca bezpieczeństwa

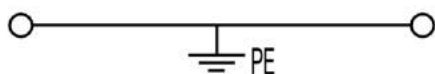
Uwaga dotycząca bezpieczeństwa

[Safety Information](#)

Seria W
WPE 120/150

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
WPE 120/150

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 5/8 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1856740000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, biały
Ilość	800 Szt.	

WQV PEN**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 120-PEN	Wykonanie
Nr zam.	1072400000	Seria W, Łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 2
GTIN (EAN)	4008190489724	
Ilość	5 Szt.	

Seria W
WPE 120/150

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 12/6.5

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 12/6.5 MM WS	Wykonanie
Nr zam.	2619930000	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626155	
Ilość	600 Szt.	

Seria W WPE 120/150

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



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 W
WPE 120/150

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**DEK 5/8****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	DEK 5/8 MM WS	Wykonanie
Nr zam.	2007130000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118392012	
Ilość	500 Szt.	

Seria W
WPE 120/150

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 złączy 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 linii.

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 12/6.5 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1609920000	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 6.5 mm, Raster w mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203511	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	540 Szt.	