

## WTL 4/2 STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

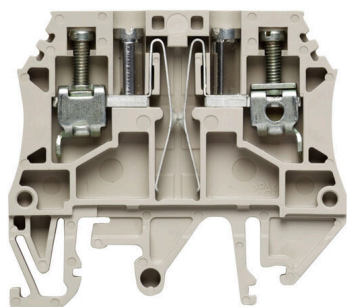
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Zdjęcie produktu



Okablowanie przekładników prądowych oraz napięciowych

Nasze bloki zaciskowe ze sprężyną i śrubą do rozłączania testowego umożliwiają tworzenie ważnych obwodów inwerterowych do pomiaru natężenia, napięcia oraz mocy w prosty i wyrafinowany sposób.

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złączka szeregową rozłączającą transformator pomiarowy, złącze śrubowe, 500, 10, 2
Nr zam.	<a href="#">1881650000</a>
Typ	WTL 4/2 STB
GTIN (EAN)	4032248484041
Ilość	50 szt.

## WTL 4/2 STB

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 [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E60693

## Wymiary i masa

Głębokość	48.5 mm	Głębokość (cale)	1.9094 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	50 mm	Wysokość	56.5 mm
Wysokość (cale)	2.2244 inch	Szerokość	6 mm
Szerokość (cale)	0.2362 inch	Masa netto	13.45 g

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	Temperatura otoczenia	-5 °C...40 °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, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0eb7d846-d0a1-43e5-93a4-d7c6856c4cda

## Informacje ogólne

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 10 maks.	przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 26
Szyna montażowa	TS 35

## Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	złącze śrubowe
-------------------------------------	----------------

## dalsze dane techniczne

otwarte strony	otwarty	rodzaj montażu	wciskany
----------------	---------	----------------	----------

## dane tworzywa

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

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	4 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	500 V
Znamionowe napięcie stałe	500 V	Znamionowe natężenie prądu	10 A

## WTL 4/2 STB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

Prąd przy maksymalnym przewodowaniu	11 A	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 1.02 W 60947-7-x	
Stopień zanieczyszczenia	3		

## dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	10 AWG	Napięcie rozm. C (CSA)	150 V
Prąd Gr C (CSA)	8 A	Nr certyfikatu (CSA)	200039-1057876
Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG		

## dane znamionowe wg UL

Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	10 AWG	Napięcie rozm. D (cURus)	300 V
Maks. przekrój przewodu (cURus)	10 AWG	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Min. przekrój przewodu (cURus)	26 AWG	Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	26 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Prąd rozm. D (cURus)	8 A
Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	10 AWG		

## parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe, element odłączający, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziomie	2	Liczba potencjałów w rzędzie	1
Przyłącze PE	Nie	Szyna montażowa	TS 35
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A4	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 10 maks.	
kierunek podłączenia	z boku	Moment obrotowy dociągający, maks.	0.8 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	0.5 Nm	Długość odizolowania	10 mm
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	liczba przyłączy	2
Zakres zaciskania, maks.	6 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
śruba dociskowa	M 3	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.	4 mm <sup>2</sup>
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.	4 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 6 mm <sup>2</sup> drutu, maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	stopień momentu obrotowego z wkrętakiem elektrycznym Typ DMS	2
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	6 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0.13 mm <sup>2</sup>

## WTL 4/2 STB

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Dane techniczne

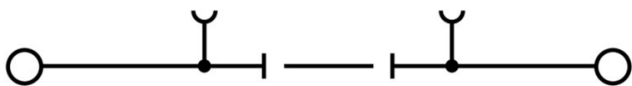
### wymiary

przesunięcie TS 35	28 mm
--------------------	-------

### Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

**Rysunki**



## WTL 4/2 STB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Akcesoria



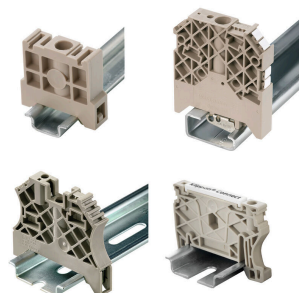
Okablowanie przekładników prądowych oraz napięciowych

Nasze bloki zaciskowe ze sprężyną i śrubą do rozłączania testowego umożliwiają tworzenie ważnych obwodów inwerterowych do pomiaru natężenia, napięcia oraz mocy w prosty i wyrafinowany sposób.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WAP WTL4/2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1881640000</a>	Płytko końcowa do złączek, Ciemnobeżowy, Wysokość: 55 mm,
GTIN (EAN)	4032248484034	Szerokość: 2 mm, V-0, Wemid, zatraskowe: Nie
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	WEW 35/2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1061200000</a>	Wspornik końcowy, Ciemnobeżowy, TS 35, HB, Wemid, Szerokość: 8
GTIN (EAN)	4008190030230	mm, 100 °C
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	WTA 8 KO-TN	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1915480000</a>	Zacisk pomiarowy (terminal), 1,5 mm <sup>2</sup> , 205 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248548057	
Ilość	25 ST	

## WTL 4/2 STB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	WTA 8 KO-TN/ZA	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1915510000</a>	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm <sup>2</sup> , 205 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248548088	
Ilość	25 ST	
Typ	WTA 8 TN	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1915450000</a>	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm <sup>2</sup> , 205 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248548026	
Ilość	25 ST	
Typ	WTA 8 TN-KO	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1915470000</a>	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm <sup>2</sup> , 205 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248548040	
Ilość	25 ST	
Typ	WTA 8 TN/ZA	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1915500000</a>	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm <sup>2</sup> , 205 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248548071	
Ilość	25 ST	
Typ	WTA 8 TN-KO/ZA	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1915520000</a>	Zacisk pomiarowy (terminal), 1.5 mm <sup>2</sup> , 205 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248548095	
Ilość	25 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 12/6 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1609900000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203467	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	600 ST	

## WTL 4/2 STB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Uchwyt znaczników



Uchwyty znaczników oferują możliwość dodatkowego montażu standardowych znaczników 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 znaczników można znaleźć w odpowiednich akcesoriach uchwytu znacznika.

## 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	

## WS 12/6



## WS/ DEK

W znacznikach 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 znacznika. Ten specjalnie dziurkowany materiał umożliwia naciągnięcie pasków pozwalające skompensować nieznaczące 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 12/6 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2007200000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 6 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118391886	
Ilość	600 ST	