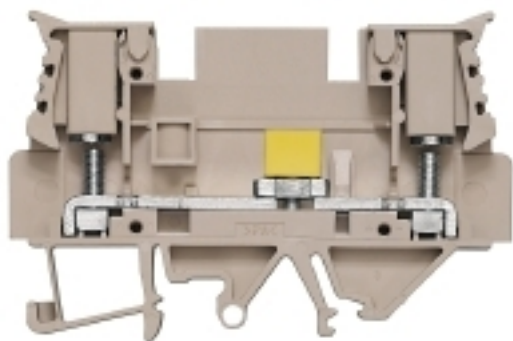


Seria W
WTL 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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 do zamówienia

Typ	WTL 6/4 FF
Nr zam.	1887210000
Wykonanie	Złączka rozłączająca, złącze śrubowe, 6 mm ² , 800 V, 41 A, ślizgowo, Ciemnobieżowy
GTIN (EAN)	4032248526796
J. op.	50 Szt.

Seria W
WTL 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Szerokość	11 mm	Szerokość (cale)	0,433 inch
Wysokość	76,5 mm	Wysokość (cale)	3,012 inch
Głębokość	52 mm	Głębokość (cale)	2,047 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	53,4 mm	Masa netto	41,12 g

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	40 °C	Temperatura magazynowania, min.	10 °C
Temperatura magazynowania	10 °C...40 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120 °C		

Złączki rozłączalne

Moment dokręcający max. śruby rozdzielczej	1 Nm	Moment dokręcający min. śruby rozdzielczej	0,5 Nm
Separacja poprzeczna	bez	Separacja wzdłużna	ślizgowo
zintegrowane gniazdo kontrolne	Nie		

dalsze dane techniczne

rodzaj montażu	wciskany
----------------	----------

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	6 mm ²	Napięcie znamionowe	800 V
Prąd znamionowy	41 A	prąd przy maks. przewodzie	41 A
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,78 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój poprzeczny przewodu (cCSAusX)	10 AWG	Min. przekrój poprzeczny przewodu (cCSAusX)	26 AWG
Nr certyfikatu (cCSAus)	227775-1609344	napięcie Gr B (cCSAus)	600 V
napięcie Gr C (cCSAus)	600 V	napięcie Gr D (cCSAus)	600 V
prąd Gr B (cCSAus)	40 A	prąd Gr C (cCSAus)	40 A
prąd Gr D (cCSAus)	40 A		

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. B (cURus)	600 V	Napięcie rozm. C (cURus)	600 V
Nr certyfikatu (cURus)	E60693	Prąd rozm. B (cURus)	30 A
Prąd rozm. C (cURus)	30 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	10 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	10 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	26 AWG		

Seria W
WTL 6/4 FF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dane techniczne**parametry systemu**

Wykonanie	Złącze śrubowe, element odłączający, do poprzecznych złącz wtykowych, do przykręcanego połączenia poprzecznego, wolne z jednej strony	Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów miedzianych)	1.2...2.4 Nm
Moment dokręcający (śruba separująca)	0.5...1 Nm	niezbędna płyta zamykająca	Tak
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	2	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)

Moment obrotowy dociągający, maks.	2,4 Nm	Moment obrotowy dociągający, min.	1,2 Nm
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	6 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	1,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Wielkość ostrza	0,8 x 5,5 mm
Zakres zaciskania, maks.	6 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²
kierunek podłączenia	z boku	liczba przyłączy	2
śruba dociskowa	M 4		

wymiary

przesunięcie TS 35	38,5 mm
--------------------	---------

Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC000902	ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902	ETIM 6.0	EC000902
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-26
eClass 6.2	27-14-11-26	eClass 7.1	27-14-11-26
eClass 8.1	27-14-11-26	eClass 9.0	27-14-11-26
eClass 9.1	27-14-11-26		

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Broszura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	DE_PT1004_20160418_1005_ISSUE01.pdf

Seria W
WTL 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne

Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa [Safety Information](#)