

WTTB 6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Złączka rozłączająca, złącze śrubowe, 6 mm ² , 500 V, 30 A, Ciemnobieżowy
Nr zam.	2710090000
Typ	WTTB 6
GTIN (EAN)	4064675021117
Ilość	50 Szt.

WTTB 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	69 mm	Głębokość (cale)	2,717 inch
Masa netto	32,173 g	Szerokość	8,1 mm
Szerokość (cale)	0,319 inch	Wysokość	100 mm
Wysokość (cale)	3,937 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-60 °C
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C		

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35, TS 32
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 8

dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	rodzaj montażu	TS 32, TS 35
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie		

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
kolor elementów uruchamiających	pomarańczowy	Klasa palności wg UL 94	V-0

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	6 mm ²	Napięcie znamionowe	500 V
Prąd znamionowy	30 A	prąd przy maks. przewodzie	30 A
Normy	IEC 60947-7-1	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,78 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	1,31 W
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. B (cURus)	300 V	Napięcie rozm. C (cURus)	300 V
Napięcie rozm. D (cURus)	600 V	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Prąd rozm. B (cURus)	30 A	Prąd rozm. C (cURus)	30 A
Prąd rozm. D (cURus)	5 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	8 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	22 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	8 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	22 AWG		

WTTB 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	2
Liczba potencjałów w rzędzie	1	Szyna	TS 35, TS 32
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	12 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	10 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	1,6 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,8 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	10 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Wielkość ostrza	0,8 x 4,0 mm
Zakres zaciskania, maks.	10 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²
kierunek podłączenia	z boku	liczba przyłączy	2
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 8
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A4	śruba dociskowa	M 3,5

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26

Dopuszczenia

Dopuszczenia



UL File Number Search E60693

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	CB Testreport CB Certificate Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Broszura/Katalog	Catalogues in PDF-format

WTTB 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

