

WF 12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu**Klippon® Connect z kołkami**

Zaciski kołkowe to sprawdzone, wytrzymałe połączenie przeznaczone do bardzo trudnych warunków pracy. Szeroki zakres akcesoriów oraz wysoka jakość wykonania gwarantują wysoką wydajność w fazie planowania i instalacji – oraz najwyższe bezpieczeństwo pracy.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Zaciski śrubowe (złączki specjalne), Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, Przekrój pomiarowy: 120 mm ² , Przyłącze sworzniowe
Nr zam.	1780880000
Typ	WF 12
GTIN (EAN)	4032248219360
Ilość	20 Szt.

WF 12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	70,5 mm	Głębokość (cale)	2,776 inch
Masa netto	102,6 g	Szerokość	33,8 mm
Szerokość (cale)	1,331 inch	Wysokość	67 mm
Wysokość (cale)	2,638 inch		

Temperatury

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

Informacje ogólne

Szyna	TS 35
-------	-------

dalsze dane techniczne

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

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	8,61 W	Przekrój pomiarowy	120 mm ²
Napięcie znamionowe	1 000 V	Napięcie przy TW żywica epoksydowa	2 300 V
Prąd znamionowy	269 A	prąd przy maks. przewodzie	269 A
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,12 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Napięcie udarowe przy TW żywica epoksydowa	12 kV	Stopień zanieczyszczenia	3

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	250 kcmil	Min. przekrój przewodu (CSA)	10 AWG
Napięcie rozm. C (CSA)	1000 V	Nr certyfikatu (CSA)	200039-1244019
Prąd Gr C (CSA)	320 A		

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. C (UR)	1000 V	Nr certyfikatu (UR)	E60693
Prąd Gr C (UR)	255 A	UL_Leiter_max_Print	250 kcmil
UL_Leiter_min_Print	10 AWG	UL_Spannung_Print	1 000 V
UL_Strom_Print	255 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	250 kcmil
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	10 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	250 kcmil
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	10 AWG		

WF 12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

parametry systemu

Wykonanie	Złączki jednobolcowe	niezbędna płyta zamykająca	Nie
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Nie
Szyna	TS 35		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

2 x końcówka przewodu DIN 46 234	6...120 mm ²	2 x końcówka przewodu DIN 46 235	10...95 mm ²
Końcówka przewodu DIN 46 234	6...120 mm ²	Końcówka przewodu DIN 46 235	10...95 mm ²
Moment obrotowy dociągający, maks.	31 Nm	Moment obrotowy dociągający, min.	14 Nm
Rodzaj przyłącza	Przyłącze sworzniowe	Wielkość kołka dla przyłącza płaskiego	M 12
Zakres zaciskania, maks.	120 mm ²	Zakres zaciskania, min.	6 mm ²
liczba przyłączy	1		

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	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E60693

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	CB Test Certificate CB Certificate EAC certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks

WF 12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

