

WDU 35N IR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 zamówieniowe

Wykonanie	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, złącze śrubowe, 35 mm ² , 500 V, 125 A, Ciemnobieżowy
Nr zam.	1393410000
Typ	WDU 35N IR
GTIN (EAN)	4050118323504
Ilość	20 Szt.

WDU 35N IR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	50,5 mm	Głębokość (cale)	1,988 inch
Masa netto	48,104 g	Szerokość	16 mm
Szerokość (cale)	0,63 inch	Wysokość	66 mm
Wysokość (cale)	2,598 inch		

Temperatury

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

Dane znamionowe IECEx/ATEX

Maks. przekrój przewodu (IECEX)	35 mm ²
---------------------------------	--------------------

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 12	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 10

dalsze dane techniczne

liczba identycznych złączy	1	otwarte strony	zamknięta
rodzaj montażu	wciskany		

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	4 W	Przekrój pomiarowy	35 mm ²
Napięcie znamionowe	500 V	Prąd znamionowy	125 A
prąd przy maks. przewodzie	150 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,26 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe, do przykręcanego połączenia poprzecznego, 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	Nie
Szyna	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Tak

WDU 35N IR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	18 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	50 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	2,5 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	5 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	2,5 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	35 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	35 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	35 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	16 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	2,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Wielkość ostrza	TX 20
Zakres zaciskania, maks.	50 mm ²	Zakres zaciskania, min.	2,5 mm ²
kierunek podłączenia	z boku	liczba przyłączy	2
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 12	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 10
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	B8	śruba dociskowa	M 6

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

Ważna informacja

Informacje produktowe	1000 V UL oraz CSA dla grup użytkowania B i C: można zastosować z szynami izolującymi DIN oraz w przypadku korzystania z przegród WTW EN
-----------------------	--

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	IECEX Certificate EAC certificate EAC EX Certificate CCC Ex Certificate ATEX Certificate
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN
Dokumentacja użytkownika	NTI WDU/WPE 35N StorageConditionsTerminalBlocks

WDU 35N IR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

