

A2C 50/70**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**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, PUSH IN, 50 mm ² , 1000 V, 150 A, Ciemnobezowy
Nr zam.	2663250000
Typ	A2C 50/70
GTIN (EAN)	4050118814972
Ilość	5 Szt.

A2C 50/70**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Głębokość	80,5 mm	Głębokość (cale)	3,169 inch
Masa netto	119,592 g	Szerokość	20 mm
Szerokość (cale)	0,787 inch	Wysokość	101,5 mm
Wysokość (cale)	3,996 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
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 8	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 2/0

dalsze dane techniczne

Rodzaj zamocowania	z możliwością zatrzaśnięcia	otwarte strony	zamknięta
rodzaj montażu	TS 35, wciskany	zatrzaskowe	Tak

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	50 mm ²	Napięcie znamionowe	1 000 V
Znamionowe napięcie stałe	1 500 V DC	Prąd znamionowy	150 A
prąd przy maks. przewodzie	150 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,21 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	4,8 W	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. B (cURus)	1000 V	Napięcie rozm. C (cURus)	1000 V
Napięcie rozm. D (cURus)	600 V	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Prąd rozm. B (cURus)	175 A	Prąd rozm. C (cURus)	175 A
Prąd rozm. D (cURus)	5 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	00 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	8 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	00 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	8 AWG		

A2C 50/70

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Nie	Liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	2
Liczba potencjałów w rzędzie	1	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Szyna	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	30 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	70 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	50 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	50 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	70 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	70 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	10 mm ²
Rodzaj przyłącza	PUSH IN	Wielkość ostrza	1,0 x 5,5 mm
Zakres zaciskania, maks.	70 mm ²	Zakres zaciskania, min.	10 mm ²
bliźniacza tulejka kablowa, maks.	10 mm ²	bliźniacza tulejka kablowa, min.	4 mm ²
kierunek podłączenia	z boku	liczba przyłączy	2
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 8	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 2/0

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



UL File Number Search E60693

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	Instruction sheet
Brochure/Katalog	Catalogues in PDF-format

A2C 50/70

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

