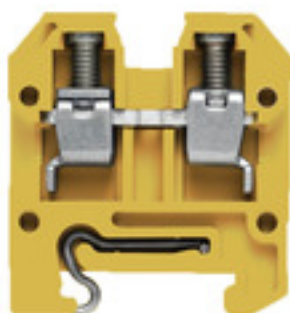


AKZ 4 KRG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu****Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego**

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	0294320000
Typ	AKZ 4 KRG
GTIN (EAN)	4008190048051
Ilość	100 Szt.

AKZ 4 KRG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Ciężar	6,75 g	Głębokość	29 mm
Głębokość (cale)	1,142 inch	Masa netto	6,7 g
Szerokość	6,1 mm	Szerokość (cale)	0,24 inch
Wysokość	27 mm	Wysokość (cale)	1,063 inch

Temperatury

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

Informacje ogólne

Liczba biegunów	1	Normy	IEC 60947-7-1
Szyna	TS 15	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 24
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12		

dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	rodzaj montażu	wciskany
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak		

dane tworzywa

tworzywo	KrG	Barwny	Jasnożółty
Klasa palności wg UL 94	V-0, 5VA		

dane znamionowe

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	1,02 W	Przekrój pomiarowy	4 mm ²
Napięcie znamionowe	400 V	Prąd znamionowy	32 A
prąd przy maks. przewodzie	41 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	12 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	24 AWG
Napięcie rozm. C (CSA)	300 V	Nr certyfikatu (CSA)	12400-143
Prąd Gr C (CSA)	10 A		

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. C (UR)	300 V	Nr certyfikatu (UR)	E60693
Prąd Gr C (UR)	27 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	12 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	26 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	12 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	22 AWG		

AKZ 4 KRG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe, do przykręcanego połączenia poprzecznego, wolne z jednej strony	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 15	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	8 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	4 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	0,8 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,6 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	2,5 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.	2,5 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.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	6 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm
Zakres zaciskania, maks.	6 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0,13 mm ²
blizniacza tulejka kablowa, maks.	1,5 mm ²	blizniacza tulejka kablowa, min.	0,5 mm ²
kierunek podłączenia	z boku	liczba przyłączy	2
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 24	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A3	stopień momentu obrotowego z wkrętkiem elektrycznym Typ DMS	2
śruba dociskowa	M 3		

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

AKZ 4 KRG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności

[CB Certificate](#)
[CB Testreport](#)
[EAC certificate](#)
[MARITREG Certificate](#)
[Declaration of Conformity](#)
[Declaration of Conformity](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

Dane projektowe

[EPLAN, WSCAD](#)

Powiadomienie o zmianie produktu

[Technical change of AKZ 4 KRG - DE](#)
[Technical change of AKZ 4 KRG - EN](#)

Dokumentacja użytkownika

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)