

Zacisk przyłączeniowy - AKG 4 GNYE - 0421029


Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Zacisk przyłączeniowy, rodzaj przyłącza: Złączki śrubowe, prąd obciążenia: 41 A, przekrój: 0,5 mm² - 6 mm², szerokość: 7 mm, kolor: zielono-żółty

RoHS

Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 pcs
Minimalne zamówienie	50 pcs
GTIN	 4 017918 001926
GTIN	4017918001926
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,005 KGM
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Indie

Dane techniczne

Inf. ogólne

Kolor	zielono-żółty
Materiał izolacyjny	PA
Przekrój znamionowy	4 mm ²
Klasa palności wg UL 94	V2

Informacje ogólne

Maksymalny prąd obciążenia	41 A
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,31 W
Prąd znamionowy I _N	41 A
Maksymalny prąd obciążenia	41 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 6 mm ²)
Napięcie znamionowe U _N	300 V
Wynik badania spadku napięcia	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Wymagany spadek napięcia	≤ 3,2 mV
Wynik badania nagrzewania	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Zacisk przyłączeniowy - AKG 4 GNYE - 0421029

Dane techniczne

Informacje ogólne

Wynik odporności zwarciowej	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	125 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Klasa palności materiałów do pojazdów szynowych (DIN 5510-2)	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Pomiar indeksu tlenowego (DIN EN ISO 4589-2)	28,2%
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 2
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 2
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 2

Wymiary

Długość	23,4 mm
Szerokość	7 mm

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	6 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,5 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	4 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	20
Przekrój przewodu AWG max.	10
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	6 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	6 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	0,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	0,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	0,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	2,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
Długość usuwanej izolacji	16 mm
Gwint śruby	M4
Min. moment obrotowy dokręcania	1,5 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	1,8 Nm

Zacisk przyłączeniowy - AKG 4 GNYE - 0421029

Dane techniczne

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	CUL
Klasa palności wg UL 94	V2
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 2
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 2
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 2

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141131
eCl@ss 4.1	27141131
eCl@ss 5.0	27141131
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141125
eCl@ss 8.0	27141125
eCl@ss 9.0	27141146

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC001329
ETIM 6.0	EC000001
ETIM 7.0	EC000001

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Aprobaty

Aprobaty

Zacisk przyłączeniowy - AKG 4 GNYE - 0421029


Aprobaty


Aprobaty


CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat


CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
Prąd znamionowy IN		20 A	
mm ² /AWG/kcmil		22-12	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
		B	C
mm ² /AWG/kcmil	22-12	22-12	22-12

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
		B	C
mm ² /AWG/kcmil	22-12	22-12	22-12

EAC		7500651.22.01.00246
-----	---	---------------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

cULus Recognized	
------------------	---

Akcesoria

Akcesoria

Zacisk przyłączeniowy - AKG 4 GNYE - 0421029

Akcesoria

Blok podstawy

Element podporowy - AB/SS - 0404428



Blok wsporczy z materiału izolacyjnego, ze śrubą mocującą, używany do szyny zbiorczej 3 x 10 mm lub 6 x 6 mm, kolor: szary

Element podporowy - ABN 2/SS - 0404460



Blok wsporczy podwójny, z materiału izolacyjnego, stosowany wg wyboru do szyn zbiorczych N 3 x 10 mm lub 6 x 6 mm. Wysokość w stanie zamkniętym: 39 mm

Element podporowy - UAB 1 - 3032431



Element podporowy, liczba biegunów: 1, szerokość: 2 mm, kolor: szary

Element podporowy - AB2/SS - 0404431



Podwójny element podporowy, z materiału izolacyjnego, możliwość stosowania do szyny zbiorczej 3 mm x 10 mm lub 6 mm x 6 mm, wysokość: 48 mm

Narzędzie do wkręcania

Wkrętak - SF-SL 0,8X4,0-100 S-VDE - 1212588



Wkrętak, do złączy ST, izolacja VDE, z wąską/ zintegrowaną na ostrzu izolacją, stosowany również jako wkrętak szczelinowy, wielkość: 10,8x4,0x100 mm, uchwyt dwukomponentowy, z ergonomiczną rękojeścią

Oznaczniki złączy, bez opisu

Zacisk przyłączeniowy - AKG 4 GNYE - 0421029

Akcesoria

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



Taśma oznaczników ponacinana, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,1 × 10,5 mm

Oznacznik do zacisków - UC-TM 5 - 0818108



Oznacznik do zacisków, mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 × 4,6 mm

Oznacznik do zacisków - UCT-TM 5 - 0828734



Oznacznik do zacisków, mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 × 10,5 mm

Oznaczniki złączy, z opisem

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 5 CUS - 0824962



Taśma oznaczników ponacinana, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 × 10,5 mm

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



Taśma oznaczników ponacinana, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 491 ...500, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 × 10,5 mm

Zacisk przyłączeniowy - AKG 4 GNYE - 0421029

Akcesoria

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020



Taśma oznaczników ponacinana, biały, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 491 ...500, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 × 10,5 mm

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033



Taśma oznaczników ponacinana, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane wzdłuż: liczby jednakowe 1 lub 2 etc. do 100, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 × 10,5 mm

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415



Taśma oznaczników ponacinana, pasek, biały, opisany, wzdłuż: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 × 10,5 mm

Oznacznik do zacisków - UC-TM 5 CUS - 0824581



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 × 4,6 mm

Oznacznik do zacisków - UCT-TM 5 CUS - 0829595



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 × 10,5 mm

Szyna przewodu zerowego

Zacisk przyłączeniowy - AKG 4 GNYE - 0421029

Akcesoria

Szyna zbiorcza N - NLS-CU 3/10 SN 1000MM - 0402174



Szyna zbiorcza N, szerokość: 10 mm, wysokość: 3 mm, DIN VDE 0611-4: 1991-02, materiał: Miedź, ocynowana, długość: 1000 mm, kolor: srebrny

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>