

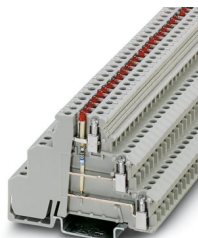
DIKD 1,5-LA 24RD/U-O - Złącza do czujn./urządzeń wykon.



2716279

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2716279>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Złącza do czujn./urządzeń wykon., napięcie znamionowe: 250 V, prąd znamionowy: 24 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, 1., 2. i 3. poziom, Przekrój znamionowy: 2,5 mm², przekrój: 0,2 mm² - 4 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: szary

Korzyści

- Do optycznej sygnalizacji stanu połączeń złączy czujników i urządzeń wykonawczych przewidziano złącza ze wskaźnikami świetlnymi czerwonymi i zielonymi

Dane handlowe

Numer artykułu	2716279
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1217
Klucz produktu	BE1217
GTIN	4017918061852
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	21,086 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	19,6 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

DIKD 1,5-LA 24RD/U-O - Złącza do czujn./urządzeń wykon.



2716279

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2716279>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza czujników/urząd. wyk.
Ilość przyłączy	6
Liczba rzędów	3

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,77 W
Zakres nap., wskaźnik świetlny	15 V DC ... 30 V DC

Dane wejściowe

Zakres nap., wskaźnik świetlny	15 V DC ... 30 V DC
--------------------------------	---------------------

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²

1., 2. i 3. poziom

Gwint śruby	M3
Moment dokręcania	0,5 ... 0,6 Nm
Długość odizolowania	8 mm
sonda wzorcowa	A3
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 4 mm ²
przekrój przewodu AWG	24 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	24 ... 14 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój drutu z mostkiem wtykowym	4 mm ²
Przekrój linki z mostkiem wtykowym	2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	0,2 mm ² ... 1 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	0,2 mm ² ... 1 mm ²
2 przewody typu linka o takim samym przekroju z tulejką z tworzywa sztucznego	0,25 mm ² ... 1 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Prąd znamionowy	24 A
Maksymalny prąd obciążenia	30 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm ²)

DIKD 1,5-LA 24RD/U-O - Złącza do czujn./urządzeń wykon.



2716279

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2716279>

Napięcie znamionowe	250 V
Przekrój znamionowy	2,5 mm²

Wymiary

Szerokość	6,2 mm
Wysokość	72,5 mm
Głębokość na NS 35/7,5	54,5 mm
Głębokość na NS 35/15	62 mm

Dane materiału

Kolor	szary (RAL 7042)
Klasa palności wg UL 94	V2
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.	nie
-------------------	-----

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 110 °C (Zakres temperatur roboczych, w tym nagrzewanie własne, maks. krótkotrwała temperatura robocza - patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwanie, nie powyżej 24 h, -60 °C do +70°C)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (aktywacja)	-5 °C ... 70 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	20 % ... 90 %
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

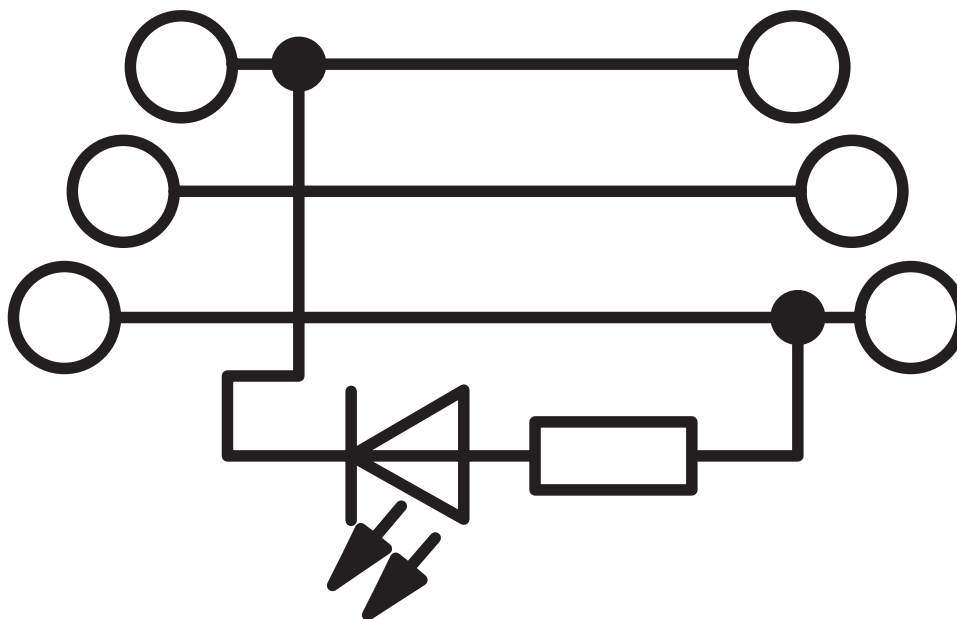
DIKD 1,5-LA 24RD/U-O - Złącza do czujn./urządzeń wykon.

2716279

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2716279>

Rysunki

Schemat



DIKD 1,5-LA 24RD/U-O - Złącza do czujn./urządzeń wykon.



2716279

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2716279>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2716279>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	300 V	15 A	28 - 14	-

 EAC ID dopuszczenia: KZ7500651131219505				
---	--	--	--	--

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usegroup B				
	300 V	15 A	30 - 14	-
przyłącze PE	-	-	30 - 14	-
Usegroup C				
	150 V	15 A	30 - 14	-
przyłącze PE	-	-	30 - 14	-
Usegroup D				
	300 V	10 A	30 - 14	-

DIKD 1,5-LA 24RD/U-O - Złącza do czujn./urządzeń wykon.



2716279

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2716279>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0

27250112

ETIM

ETIM 9.0

EC000900

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

DIKD 1,5-LA 24RD/U-O - Złącza do czujn./urządzeń wykon.



2716279

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2716279>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl