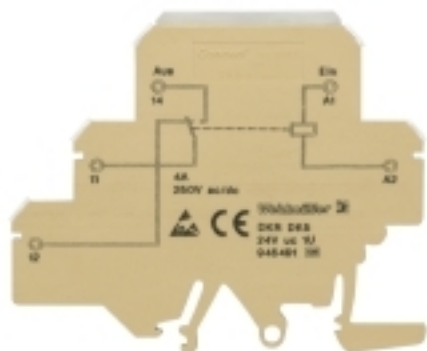


DK-SERIES
DKR DK5 24VUC 1U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Wszystkie komponenty mini-złącz DKR- SERIES mają minimalną szerokość zaledwie 6 mm. W ofercie są 4 bądź 5 złącza śrubowe o przekroju znamionowym 4 mm². Mini-złącza oferują szerokie spektrum aplikacji służących sprzęganiu cyfrowych sygnałów czujników/urządzeń wykonawczych z urządzeniami automatycznymi i otoczeniem procesowym.

Ogólne dane do zamówienia

Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Dostępne do	2019-04-15
Typ	DKR DK5 24VUC 1U
Nr zam.	9454910000
Wykonanie	DK-SERIES, łączniki do przekaźników, Liczba styków: 1 zestyk przełączny AgSnO ₂ , Znamionowe napięcie sterowania: 24 V UC ±20 %, prąd trwały: 6 A, złącze śrubowe
GTIN (EAN)	4032248181827
J. op.	10 Szt.
Produkt alternatywny	1122780000

DK-SERIES
DKR DK5 24VUC 1U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Szerokość	6 mm	Szerokość (cale)	0,236 inch
Wysokość	77 mm	Wysokość (cale)	3,031 inch
Głębokość	77 mm	Głębokość (cale)	3,031 inch
Masa netto	25 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	60 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	60 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Wilgotność	40°C / 93% wilgotności względnej, bez kondensacji	Temperatura pracy	-40 °C...60 °C
Temperatura magazynowania	-40 °C...60 °C		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Wejście

Znamionowe napięcie sterujące	24 V UC ± 20 %	Prąd znamionowy AC	9 mA
Prąd znamionowy DC	7 mA	moc znamionowa	220 mVA/ / 180 mW
Napięcie zadziałania / zwolnienia, typ.	18 V AC 19 V DC	Natężenie zadziałania / zwolnienia, typ.	7 mA AC 5,5 mA DC
Wskaźnik statusu	Zielona dioda LED	układ ochronny	Dioda zwrotna

Wyjście

Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V	prąd trwały	6 A
Początkowy prąd rozruchowy	6 A	Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	1500 VA
Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	140 W	Opóźnienie włączenia	6 ms
Opóźnienie wyłączenia	15 ms AC / 8 ms DC	min. moc włączalna	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA @ 5 V
max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0,1 Hz		

Dane zestyku

Typ zestyku	1 zestyk przełączny (AgSnO2)	Żywotność mechaniczna	2 x 10 ⁷ połączeń
-------------	------------------------------	-----------------------	------------------------------

Dane ogólne

Szyna	TS 32, TS 35	Przycisk testowy	Nie
Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Nie	otwarte strony	z prawej strony
Barwny	beżowy		

DK-SERIES DKR DK5 24VUC 1U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne

Koordinacja izolacji

Napięcie znamionowe	300 V	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2	Stopień ochrony	IP20
Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz izolacyjny powietrzny	≥ 8 mm	wytrzymałość napięciowa względem szyny nośnej	4 kV _{eff}
udarowe napięcie wytrzymywane	4 kV		

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Normy	DIN EN 50178
-------	--------------

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	4 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12

Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC001437	ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001437
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 5.1	27-37-16-01
eClass 6.2	27-37-16-01	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-01
eClass 9.1	27-37-16-01		

certyfikaty

Dopuszczenia



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

Pobieranie

Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
-----------------	------------------------------