

DKR 35 24VDC 1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

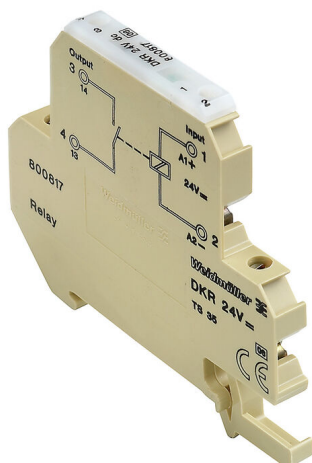
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	DK-SERIES, Moduł przekaźnikowy, Liczba styków: 1, zestyk zwierny Rh/Ru, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V DC +5 % / -10 %, prąd trwały: 0,5 A, złącze śrubowe, Dostępność przycisku testowego: Nie
Nr zam.	8008170000
Typ	DKR 35 24VDC 1A
GTIN (EAN)	4008190157128
Ilość	10 szt.
Status dostawy	element wycofywany z produkcji
Dostępne do	2022-03-30T00:00:00+02:00
Produkt alternatywny	TRS 24VDC 1CO

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	56 mm	Głębokość (cale)	2.2047 inch
Wysokość	65 mm	Wysokość (cale)	2.5591 inch
Szerokość	6 mm	Szerokość (cale)	0.2362 inch
Masa netto	16.4 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...60 °C	Temperatura eksploatacyjna	-25 °C...40
Wilgotność	40°C / 93% wilgotności względnej, bez kondensacji		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bfa70fee-36d4-46cd-9de5-25beb071e19e

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	24 V DC +5% / -10 %	Prąd znamionowy DC	9.3 mA
moc znamionowa	225 mW	Wskazanie statusu	Zielona dioda LED
układ ochronny	Dioda zwrotna, Zabezpieczenie przez pomieszaniem biegunów		

Strona obciążenia

max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	20 Hz	Napięcie łączeniowe AC, max.	100 V
Początkowy prąd rozruchowy	500 mA	Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	10 VA
Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	10 W	Opóźnienie włączenia	typ. 0,7...2,5 ms
Opóźnienie wyłączenia	typical. 0.2...2.0 ms	Typ zestyku	1 NO contact (Rh/Ru)
Żywotność mechaniczna	109 połączeń	min. moc włączalna	1 mA @ 1 V

Dane ogólne

Szyba montażowa	TS 35	Dostępność przycisku testowego	Nie
Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Nie	otwarte strony	z prawej strony
Barwny	beżowy		

DKR 35 24VDC 1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Koordynacja izolacji

Napięcie znamionowe	150 V	Stopień zanieczyszczenia	2
Kategoria przepięciowa	III	Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz ≥ 3 mm izolacyjny powietrzny	
wytrzymałość napięciowa względem szyny nośnej	4 kVeff	udarowe napięcie wytrzymywane	1,5 kV
Stopień ochrony	IP20		

Dane przyłączeniowe

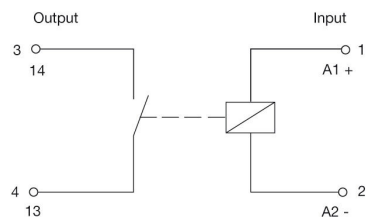
Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	4 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0.5 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.	

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Rysunki

Schemat połączeń



Akcesoria

Płytki zamykające i płytki separacyjne



Płytki separacyjne i płyty zamykające są niezbędnymi akcesoriami dla złączy szeregowych. Płytki separacyjne zapewniają optyczną i elektryczną separację poszczególnych potencjałów i grup funkcjonalnych, zwiększając bezpieczeństwo i zapewniając przejrzystą strukturę wewnątrz szafy sterującej. Płyta zamykająca zamyka rząd złączy szeregowych po bokach, chroniąc je przed kontaktem z częściami pod napięciem i gwarantując czyste, stabilne wykończenie. Oba komponenty są precyzyjnie dopasowane do odpowiednich serii złączy szeregowych firmy Weidmüller, przyczyniając się do bezpiecznego, zgodnego z przepisami i profesjonalnego okablowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AP DKT4 PA	Wersja
Nr zam.	0687560000	Płytki końcowe do złączy, beżowy, Wysokość: 65 mm, Szerokość:
GTIN (EAN)	4008190009465	1.5 mm, V-2, PA 66, zatrzaskowe: Tak
Ilość	20 ST	