

## DKO 35 24VDC E:U

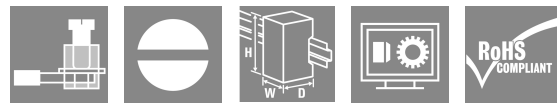
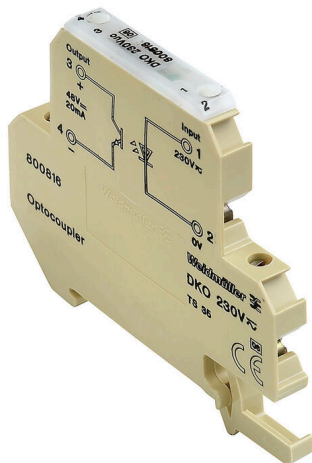
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### Všeobecné objednací údaje

Verze	DK řada, Polovodičové relé, Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC $\pm 10\%$ , Rated switching voltage: 5-48 V DC, Trvalý proud: 0,5 A, Šroubové připojení
Číslo objednávky	<a href="#">8019590000</a>
Typ	DKO 35 24VDC E:U
GTIN (EAN)	4008190137823
Množství	10 items
Stav objednávky	Přerušeno
K dispozici do	2015-06-30T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	<a href="#">TOS 24VDC/48VDC 0.5A</a>

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	56	Hloubka (v palcích)	2.2047 inch
Výška	65 mm	Výška (v palcích)	2.5591 inch
Šířka	6 mm	Šířka (v palcích)	0.2362 inch
Čistá hmotnost	20.9 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-25 °C...40
Vlhkost	Rel. vlhkost 40 °C / 93 %, bez kondenzace		

## Pravděpodobnost selhání

MTTF 2308 a

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	Vyhovující
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	24 V DC ±10 %	Jmenovité výkonové údaje	145 mW
Ukazatel stavu	Zelená LED	Vstupní frekvence	200 Hz

## Strana zátěže

Rated switching voltage	5...48 V DC	Trvalý proud	0.5 A
Rated switching current	500 mA	Odložení zapnutí	Přibl. 40 µs
Odložení vypnutí	Approx. 65 µs	Pokles napětí při max. zátěži	≤ 800 mV
Odolnost proti zkratu	Ne	Ochranný obvod, strana zátěže	Dioda
Typ kontaktu	1 NO contact (Transistor)	max. spínací výkon (DC ovládací napětí)	200 Hz
Koeficient impulzního cyklu	1:2		

## Obecné údaje

Nosná lišta TS 35 Barevný Běžová

## Koordinace izolace

Jmenovité napětí	300 V	Závažnost znečištění	2
Kategorie rázového napětí	III	Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže	≥ 4 mm
Impulse withstand voltage	4 kV	Stupeň krytí	IP20

**Technické údaje****Data připojení**

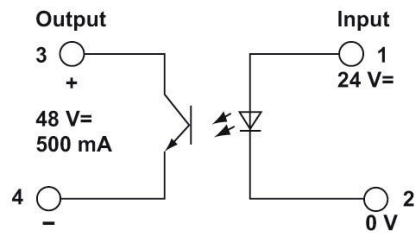
Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení	Rozsah sevření, jmenovité připojení	4 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče, pevný, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče, pevný, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm <sup>2</sup>

**Klasifikace**

ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

## Nákresy

### Schéma připojení



Schaltsymbol

## Příslušenství

### Koncové a předělové desky



Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání před kontaktem s živými částmi a zajišťují čistý a stabilní povrch. Oba komponenty jsou přesně sladěny s příslušnou řadou svorkovnic Weidmüller, což přispívá k bezpečnému, kompatibilnímu a profesionálnímu zapojení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	AP DKT4 PA	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0687560000</a>	Koncová destička pro svorkovnice, Běžová, Výška: 65 mm, Šířka: 1.5 mm, V-2, PA 66, Přichytka: Ano
GTIN (EAN)	4008190009465	
Množství	20 ST	