

**DKO 35 24VDC E:U**

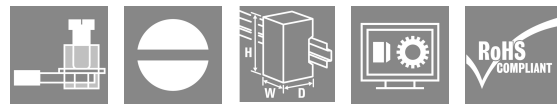
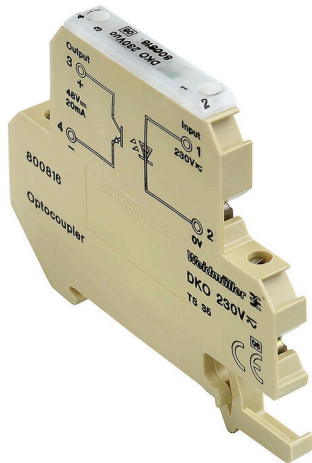
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



**Allmänna beställningsdata**

Utförande	DK-SERIE, Solid-state relä, Märkstyrspänning: 24 V DC $\pm 10\%$ , Märkkopplingsspänning: 5...48 V DC, Varaktig ström: 0,5 A, Skruvanslutning
Art.nr.	<a href="#">8019590000</a>
Typ	DKO 35 24VDC E:U
GTIN (EAN)	4008190137823
Förp.	10 items
Leveransstatus	Avanmäld
Tillgänglig till	2015-06-30T00:00:00+02:00
Alternativ produkt	<a href="#">TOS 24VDC/48VDC 0.5A</a>

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

## Mått och vikter

Djup	56	Byggdjup (tum)	2.2047 inch
Höjd	65 mm	Bygghöjd (tum)	2.5591 inch
Bredd	6 mm	Byggbredd (tum)	0.2362 inch
Nettovikt	20.9 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Drifttemperatur	-25 °C...40
Fuktighet	40 °C/93 % rel. fuktighet, ingen kondens		

## Sannolikhet för bortfall

MTTF	2308 a
------	--------

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Styrsida

Märkstyrspänning	24 V DC $\pm$ 10 %	Märkeffekt	145 mW
Statusindikering	Grön LED	ingångsfrekvens	200 Hz

## Belastningssida

Märkkopplingsspänning	5...48 V DC	Normalspänning	0.5 A
Märkkopplingsström	500 mA	Inkopplingsfördröjning	ca. 40 $\mu$ s
Frånslagsfördröjning	Approx. 65 $\mu$ s	Spänningsfall vid max. last	$\leq$ 800 mV
Kortslutningssäker	Nej	Skyddskoppling lastsida	Diod
Kontakttyp	1 NO contact (Transistor)	Kopplingsfrekvens, max. (DC-manöverspänning)	200 Hz
Pulskvot (allm.)	1:2		

## Allmänna uppgifter

Montageskena obestyckad	TS 35	Färgkod	beige
-------------------------	-------	---------	-------

## Isolationskoordinater

Märkspänning	300 V	Nedsmutningsgrad	2
Överspänningskategori	III	Kryp- och luftsträcka styrsida - belastningssida	$\geq$ 4 mm
Stöthållspänning	4 kV	Skyddsklass	IP20

## Tekniska data

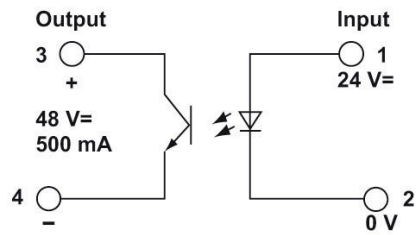
### Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	Skruvanslutning	Anslutningsområde, märkarea	4 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, max.	4 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, entrådig min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, entrådig max.	4 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm <sup>2</sup>

### Klassificeringar

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		

**Kopplingsbild**



Schaltssymbol

## Ändplattor och skiljeplattor



Skiljeplattor och ändplattor är viktiga tillbehör för plintar. Skiljeplattor erbjuder optisk och elektrisk separation av olika potentialer och funktionsgrupper, vilket ökar säkerheten och säkerställer en tydlig struktur inuti kopplingsskåpet. Ändplattor stänger plintraden på sidorna, skyddar mot kontakt med spänningsförande delar och säkerställer ett rent, stabilt avslut. Båda komponenter är exakt anpassade till de olika plintserierna från Weidmüller, vilket bidrar till en säker, överensstämmande och professionell ledningsdragning.

## Allmänna beställningsdata

Typ	AP DKT4 PA	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0687560000</a>	Ändplatta för plintar, beige, Höjd: 65 mm, Bredd: 1.5 mm, V-2, PA 66,
GTIN (EAN)	4008190009465	rastbar: Ja
Förp.	20 ST	