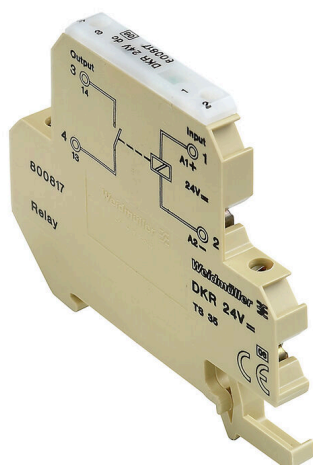


## DKR 32 24VDC 1A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

### Illustrazione del prodotto



Come da figura

### Dati generali per l'ordinazione

Versione	SERIE DK, Modulo a relè, Numero di contatti: 1, contatto NA Rh/Ru, Tensione nominale: 24 V DC +5 % / -10 %, Corrente permanente: 0,5 A, Collegamento a vite, Tasto di prova disponibile: No
N. d'ordine	<a href="#">8016620000</a>
Tipo	DKR 32 24VDC 1A
GTIN (EAN)	4008190108915
CPZ	10 Pieza
Stato consegna	Disdetto
Disponibile fino a	2014-12-31T00:00:00+01:00

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Profondità	56 mm	Profondità (pollici)	2.2047 inch
Posizione verticale	75 mm	Altezza (pollici)	2.9527 inch
Larghezza	6 mm	Larghezza (pollici)	0.2362 inch
Peso netto	16 g		

## Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...60 °C	Temperatura d'esercizio	-25 °C...40
Umidità	40°C/93% umidità rel., senza condensa		

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bfa70fee-36d4-46cd-9de5-25beb071e19e

## lato di comando

Tensione nominale	24 V DC +5% / -10 %	Corrente nominale DC	9.3 mA
Potenza nominale	225 mW	Indicatore di stato	LED verde
Circuito di protezione	Diodo a corsa libera, Protezione contro l'inversione di polarità		

## Lato di carico

Max. frequenza di commutazione con carico nominale	20 Hz	Tensione di commutazione AC, max.	100 V
Corrente di punta	500 mA	Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	10 VA
Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	10 W	Ritardo all'inserzione	tip. 0,7...2,5 ms
Ritardo alla disinserzione	typical. 0.2...2.0 ms	Tipo di contatto	1 NO contact (Rh/Ru)
Durata meccanica	109 commutazioni	Potenza di commutazione min.	1 mA @ 1 V

## Dati generali

Guida equipaggiata	TS 32	Tasto di prova disponibile	No
Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico	No	Lati aperti	destra
Colori	beige		

**Dati tecnici****Cordinazione di isolamento**

Tensione nominale	150 V	Grado di lordura	2
Classe di sovratensione	III	Distanza in aria e superficiale tra ingresso e uscita	≥ 3 mm
Rigidità dielettrica rispetto alla guida di supporto	4 kVeff	Tensione impulsiva massima	1,5 kV
Grado di protezione	IP20		

**Dati di collegamento**

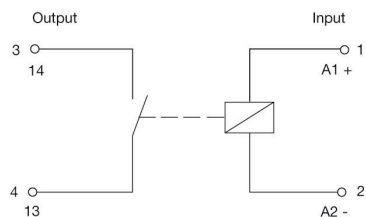
Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite	Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	4 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12

**Classificazioni**

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		

**Disegni**

**Schema elettrico**



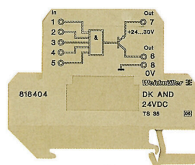
## DKR 32 24VDC 1A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

## Accessori

www.weidmueller.com

## Moduli logici



Funzioni logiche AND, NAND, OR e NOR in formato morsetto componibile con una sezione nominale di 4 mm<sup>2</sup>. Dispongono di 5 ingressi in collegamento logico con un'uscita 24 V/ 20 mA PNP. I moduli con funzioni logiche offrono un ampio spettro di applicazioni per l'accoppiamento di segnali digitali da sensori/attuatori con apparecchi d'automazione.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AP DKT4 PA	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">0687560000</a>		Piastra terminale per morsetti, beige, Posizione verticale: 65 mm,
GTIN (EAN)	4008190009465		Larghezza: 1.5 mm, V-2, PA 66, bloccabile: Sì
CPZ	20 ST		