

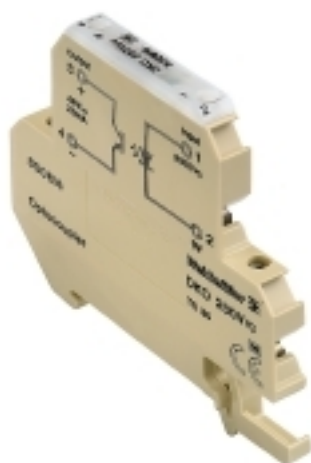
DKO 35 5VDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Datos generales para pedido**

Versión	DK-SERIES, Relé de estado sólido, Tensión de mando nominal: 5 V DC $\pm 5\%$, Tensión nominal de conexión: 5...48 V DC, Intensidad permanente: 20 mA, Conexión brida-tornillo
Código	8018630000
Tipo	DKO 35 5VDC
GTIN (EAN)	4008190132255
Cantidad	10 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2014-12-31
Producto alternativo	8950700000

Fecha de creación 21 de septiembre de 2022 23:13:33 CEST

DKO 35 5VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Profundidad	56 mm	Profundidad (pulgadas)	2,205 inch
Altura	65 mm	Altura (pulgadas)	2,559 inch
Anchura	6 mm	Anchura (pulgadas)	0,236 inch
Peso neto	15,6 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura de servicio	-25 °C...40 °C
Humedad	40°C / 93% de humedad relativa, sin condensación		

Probabilidad de avería

MTTF	4.908 años
------	------------

Lado de mando

Tensión de mando nominal	5 V DC $\pm$ 5 %	Potencia nominal	50 mW
Tensión de conexión/desconexión, tipo.	2.4 V DC	Indicador de estado	LED verde

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	5...48 V DC	Intensidad permanente	20 mA
Intens. de conexión nominal	20 mA	Retardo de conexión	$\leq$ 15 μ s
Retardo en la desconexión	$\leq$ 70 μ s	Caída de tensión con carga máxima	1,6 V
Resistente a cortocircuitos	No	Conexión de protección lado de carga	Diodo
Tipo de contacto	1 Contacto normalmente abierto (Transistor)	frecuencia máx. de conmutación (tensión de control DC)	300 Hz
Relación de impulsos (general)	1:2		

Datos generales

Carril	TS 35	Color	beige
--------	-------	-------	-------

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	150 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	Distancia de fuga y aire Entrada/Salida	$\geq$ 4 mm
Sobretensión de choque fijo	4 kV	Tipo de protección	IP20

Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	Conexión brida-tornillo	Sección de embornado, conexión nominal	4 mm ²
Sección de embornado, mín.	0,5 mm ²	Sección de embornado, máx.	4 mm ²
Sección de conexión del conductor, rígido, mín.	0,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, rígido, máx.	4 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	4 mm ²

DKO 35 5VDC

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504	ECLASS 9.0	27-37-16-04
ECLASS 9.1	27-37-16-04	ECLASS 10.0	27-37-16-04
ECLASS 11.0	27-37-16-04	ECLASS 12.0	27-37-16-04

Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	WSCAD
Catálogo	Catalogues in PDF-format

DKO 35 5VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

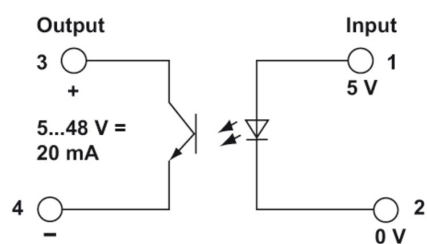
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

Esquema de conexiones



Schaltsymbol