

DKO 35 24VDC E:U

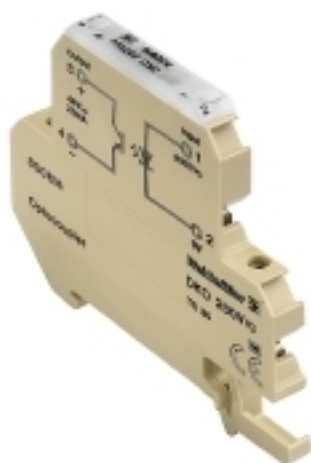
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Datos generales para pedido

Versión	DK-SERIES, Relé de estado sólido, Tensión de mando nominal: 24 V DC $\pm 10\%$, Tensión nominal de conexión: 5...48 V DC, Intensidad permanente: 0,5 A, Conexión brida-tornillo
Código	8019590000
Tipo	DKO 35 24VDC E:U
GTIN (EAN)	4008190137823
Cantidad	10 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2015-06-30
Producto alternativo	8950920000

Fecha de creación 21 de septiembre de 2022 23:13:02 CEST

DKO 35 24VDC E:U

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	20,9 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	2.308 años
------	------------

Lado de mando

Tensión de mando nominal	24 V DC $\pm$ 10 %	Potencia nominal	145 mW
Tensión de conexión/desconexión, tipo.	17 V DC	Indicador de estado	LED verde

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	5...48 V DC	Intensidad permanente	0,5 A
Intens. de conexión nominal	500 mA	Retardo de conexión	ca. 40 μ s
Retardo en la desconexión	ca. 65 μ s	Caída de tensión con carga máxima	$\leq$ 800 mV
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)	200 Hz
Relación de impulsos (general)	1:2		

Datos generales

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

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	300 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 24VDC E:U

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	EPLAN, WSCAD
Catálogo	Catalogues in PDF-format

DKO 35 24VDC E:U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

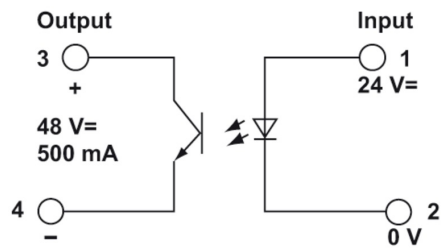
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

Esquema de conexiones



Schaltsymbol