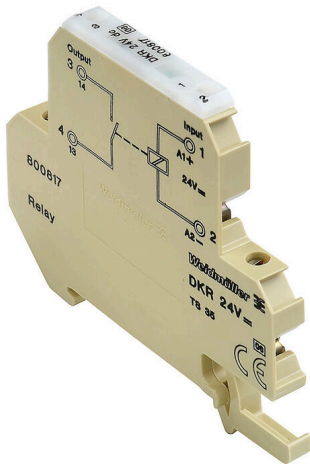


## DKR 32 24VDC 1A

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

www.weidmueller.com

### Imagen de producto



Similar a la ilustración

### Datos generales para pedido

Versión	DK-SERIES, Módulo de relé, Número de contactos: 1, Contacto normalmente abierto Rh/Ru, Tensión de mando nominal: 24 V DC +5% / -10 %, Intensidad permanente: 0,5 A, Conexión brida-tornillo, Pulsador de prueba disponible: No
Código	<a href="#">8016620000</a>
Tipo	DKR 32 24VDC 1A
GTIN (EAN)	4008190108915
Cantidad	10 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2014-12-31T00:00:00+01:00

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Profundidad	56 mm	Profundidad (pulgadas)	2.2047 inch
Altura	75 mm	Altura (pulgadas)	2.9527 inch
Anchura	6 mm	Anchura (pulgadas)	0.2362 inch
Peso neto	16 g		

### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...60 °C	Temperatura de servicio	-25 °C...40
Humedad	40°C / 93% de humedad relativa, sin condensación		

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención		
Exención RoHS (si procede/conocida)	7a, 7cl		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	bfa70fee-36d4-46cd-9de5-25beb071e19e		

### Lado de mando

Tensión de mando nominal	24 V DC +5% / -10 %	Intensidad nominal DC	9.3 mA
Potencia nominal	225 mW	Indicador de estado	LED verde
Conexión de protección	Diodo antiparalelo, Protección de polaridad		

### Lado de carga

Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	20 Hz	Tensión de conex. AC, max.	100 V
Intensidad de conexión	500 mA	Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	10 VA
Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	10 W	Retardo de conexión	típ. 0,7...2,5 ms
Retardo en la desconexión	typical. 0.2...2.0 ms	Tipo de contacto	1 NO contact (Rh/Ru)
Vida útil mecánica	109 conmutaciones	Potencia de conexión mínima	1 mA @ 1 V

### Datos generales

Carril de montaje	TS 32	Pulsador de prueba disponible	No
Indicador de posición del interruptor mecánico	No	Lados abiertos	derecha
Color	beige		

**Datos técnicos****Coordinación de aislamiento**

Tensión nominal	150 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	Distancia en el aire y de fuga entrada - salida	≥ 3 mm
Resistencia a tensiones eléctricas de carril	4 kVeff	Sobretensión de choque fijo	1,5 kV
Tipo de protección	IP20		

**Datos de conexión**

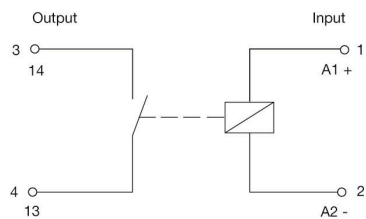
Técnica de conexión de conductores	Conexión brida-tornillo	Sección de embornado, conexión nominal	4 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 22	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12

**Clasificaciones**

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		

Dibujos

Esquema de conexiones



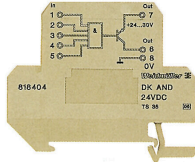
## DKR 32 24VDC 1A

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

## Accesorios

www.weidmueller.com

### Módulos lógicos



Funciones lógicas AND, NAND, OR y NOR en bornes con sección nominal de 4 mm<sup>2</sup>. Constan respectivamente de 5 entradas, conectadas lógicamente, que se transmiten por una salida PNP 24 V / 20 mA. Los componentes lógicos ofrecen un amplio espectro de aplicaciones para el acoplamiento de señales digitales de sensores y actuadores con equipos de automatización.

### Datos generales para pedido

Tipo	AP DKT4 PA	Versión	
Código	<a href="#">0687560000</a>	Tapa final para bornes, beige, Altura: 65 mm, Anchura: 1.5 mm, V-2,	
GTIN (EAN)	4008190009465	PA 66, enclavable: Sí	
Cantidad	20 ST		