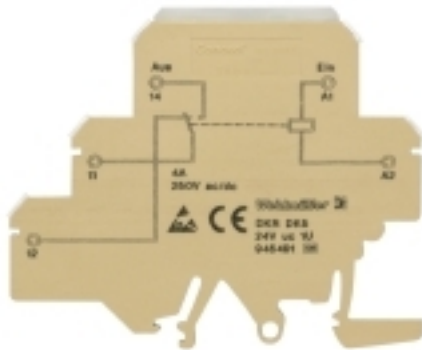


DK-SERIES DKR DK5 24VUC 1U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Imagen de producto



Todos los componentes de los miniacopladores DKR están contruidos con una anchura de apenas 6 mm. La oferta incluye 4 o 5 conexiones brida-tornillo con una sección nominal de 4 mm². El miniacoplador ofrece una amplia gama de aplicaciones para acoplar señales digitales de sensores y actuadores con los aparatos de automatización y el campo.

Datos generales para pedido

Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Disponible hasta	2019-04-15
Tipo	DKR DK5 24VUC 1U
Código	9454910000
Versión	DK-SERIES, Acoplador por relé, Número de contactos: 1 Contacto conmutado AgSnO ₂ , Tensión de mando nominal: 24 V UC ±20 %, Intensidad permanente: 6 A, Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4032248181827
U.E.	10 Pieza
Producto alternativo	1122780000

DK-SERIES DKR DK5 24VUC 1U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Anchura	6 mm	Anchura (pulgadas)	0,236 inch
Altura	77 mm	Altura (pulgadas)	3,031 inch
Profundidad	77 mm	Profundidad (pulgadas)	3,031 inch
Peso neto	25 g		

Temperaturas

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

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Entrada

Tensión de mando nominal	24 V UC ± 20 %	Intensidad nominal AC	9 mA
Intensidad nominal DC	7 mA	Potencia nominal	220 mVA/ 180 mW
Tensión de conexión/desconexión, tipo.	18 V AC 19 V DC	Corriente de conexión/desconexión, tipo.	7 mA AC 5,5 mA DC
Indicador de estado	LED verde	Conexión de protección	Diodo antiparalelo

Salida

Tensión de conex. AC, max.	250 V	Intensidad permanente	6 A
Intensidad de conexión	6 A	Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	1500 VA
Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	140 W	Retardo de conexión	6 ms
Retardo en la desconexión	15 ms AC / 8 ms DC	Potencia de conexión mínima	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA @ 5 V
Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	0,1 Hz		

Datos de contacto

Tipo de contacto	1 Contacto conmutado (AgSnO2)	Vida útil mecánica	2 x 10 ⁷ conmutaciones
------------------	-------------------------------	--------------------	-----------------------------------

Datos generales

Carril	TS 32, TS 35	Pulsador de prueba	No
Indicador de posición del interruptor mecánico	No	Lados abiertos	derecha
Color	beige		

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	300 V	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	2	Tipo de protección	IP20
Distancia en el aire y de fuga entrada - salida	≥ 8 mm	Resistencia a tensiones eléctricas de carril	4 kV _{eff}
Sobretensión de choque fijo	4 kV		

Fecha de creación 7 de agosto de 2019 0:11:34 CEST

DK-SERIES DKR DK5 24VUC 1U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Información adicional sobre homologaciones/normas

Normas DIN EN 50178

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 AWG, min.	AWG 22	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC001437	ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001437
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 5.1	27-37-16-01
eClass 6.2	27-37-16-01	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-01
eClass 9.1	27-37-16-01		

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería [EPLAN, WSCAD](#)