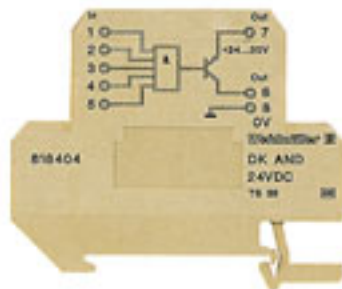


DK-SERIES DK NAND 35 24VDC

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



Funciones lógicas AND, NAND, OR y NOR en bornes con sección nominal de 4 mm². 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	DK NAND 35 24VDC
Código	8248320000
Versión	Módulo funcional, Puerta NAND
GTIN (EAN)	4008190406707
U.E.	5 Pieza

DK-SERIES DK NAND 35 24VDC

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

Longitud	65 mm	Longitud (pulgadas)	2,559 inch
Anchura	12 mm	Anchura (pulgadas)	0,472 inch
Altura	57 mm	Altura (pulgadas)	2,244 inch
Peso neto	29,2 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.	50 °C
Temperatura de servicio, min.	0 °C	Temperatura de servicio	0 °C...50 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C...60 °C		

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Entrada

Duración de impulso	≥ 50 µs	Nivel nominal de entrada	24 V DC= High, 0 V = Low
Número de entradas	5	Tensión nominal	máx. 30 V
Corriente de entrada	aprox. 1,5 mA por entrada (24V)		

Salida

Corriente de salida	max. 20 mA	Nivel de salida	PNP, Ub-1,8 V
Número de salidas	1	Resistencia de carga corriente	≤ 600 Ω
Umbral de conmutación	High <15 V, Low < 9 V		

Datos generales

Carril	TS 35	Consumo de corriente	< 5 mA
Entrada/salida	Componentes lógicos	Humedad	40°C / 93% de humedad relativa, sin condensación
Lados abiertos	derecha	Separación galvánica	sin separación
Tensión de alimentación	24...30 V DC	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo

Coordenadas de aislamiento

Normas	DIN EN 50178	Tensión de aislamiento entrada o salida/TS	4 kV _{eff}
--------	--------------	--	---------------------

Datos de conexión

Tipo de conexión	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

DK-SERIES DK NAND 35 24VDC

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

Clasificaciones

ETIM 4.0	EC001417	ETIM 5.0	EC001417
ETIM 6.0	EC001417	UNSPSC	30-21-18-01
eClass 5.1	27-24-22-16	eClass 6.2	27-24-22-16
eClass 7.1	27-24-22-16	eClass 8.1	27-24-22-16
eClass 9.0	27-24-22-16	eClass 9.1	27-21-92-90

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Homologación/certificado/documento de conformidad	Declaration of Conformity.pdf

DK-SERIES DK NAND 35 24VDC

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

Dibujos

