

DK-SERIES
DK AND 35 24VDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

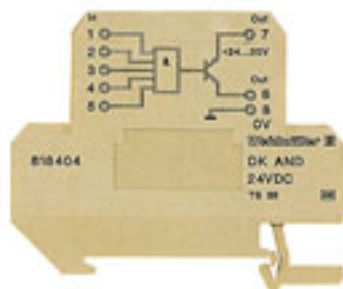
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Funkcje logiki AND, NAND, OR i NOR w formie rządowych listew zaciskowych o przekroju znamionowym 4 mm². Wszystkie mają po 5 wejść, które, logicznie powiązane, wyprowadzane są na jedno wyjście 24 V/ 20 mA PNP. Moduły logiki oferują szerokie spektrum aplikacji do sprzęgania cyfrowych sygnałów czujników / urządzeń wykonawczych z urządzeniami automatycznymi.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	DK AND 35 24VDC
Nr zam.	8184040000
Wykonanie	Podzespół funkcyjny, Bramka AND
GTIN (EAN)	4008190121938
J. op.	5 Szt.

**DK-SERIES
DK AND 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

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Długość	65 mm	Długość (cale)	2,559 inch
Szerokość	12 mm	Szerokość (cale)	0,472 inch
Wysokość	57 mm	Wysokość (cale)	2,244 inch
Masa netto	29,2 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	60 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	50 °C	Temperatura pracy, min.	0 °C
Wilgotność	40°C / 93% wilgotności względnej, bez kondensacji	Temperatura pracy	0 °C...50 °C
Temperatura magazynowania	-40 °C...60 °C		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Wejście

Poziom wejściowy	24 V DC= High, 0 V = Low	czas trwania impulsu	≥ 50 µs
liczba wejść	5	Napięcie znamionowe	maks. 30 V
Prąd wejściowy	ok. 1,5 mA na wejście (24 V)		

Wyjście

Impedancja wejściowa prąd	≤ 600 Ω	Liczba wyjść	1
Progi włączenia	High <15 V, Low < 9 V	Prąd wyjściowy	max. 20 mA
poziom wyjściowy	PNP, Ub-1,8 V		

Informacje ogólne

Pobór prądu	< 5 mA	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Separacja galwaniczna	bez separacji	Szyna	TS 35
Wilgotność	40°C / 93% wilgotności względnej, bez kondensacji	Zasilanie	24...30 V DC
otwarte strony	z prawej strony	wejście/wyjście	Moduł logiki

Współrzedne izolacji

Normy	DIN EN 50178	napięcie izolacji wejście albo wyjście/TS 4 kV _{eff}
-------	--------------	---

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	4 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²

DK-SERIES
DK AND 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

Dane techniczne**Klasyfikacje**

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

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dane projektowe

[EPLAN, WSCAD](#)Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności[Declaration of Conformity.pdf](#)

DK-SERIES DK AND 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

Rysunki

