

## DK NOR 35 24VDC

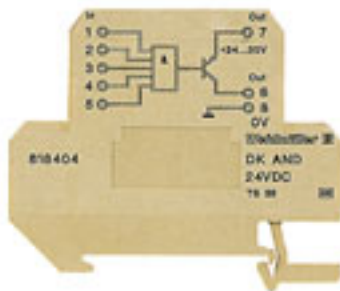
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Logik Funktionen AND, NAND, OR und NOR in Reihenklemmenbauform mit einem Nennquerschnitt von 4 mm<sup>2</sup>. Sie verfügen jeweils über 5 Eingänge, die logische verknüpft, auf einen 24 V/ 20 mA PNP Ausgang ausgegeben werden. Die Logik- Bausteine bieten ein breites Applikationsspektrum zur Kopplung digitaler Sensor- / Aktorsignale mit Automatisierungsgeräten.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Funktionsbaustein
Best.-Nr.	<a href="#">8248330000</a>
Typ	DK NOR 35 24VDC
GTIN (EAN)	4008 190406714
VPE	5 Stück

Erstellungs-Datum 5. April 2021 00:02:06 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

## DK NOR 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Breite	12 mm	Breite (inch)	0,472 inch
Höhe	57 mm	Höhe (inch)	2,244 inch
Länge	65 mm	Länge (inch)	2,559 inch
Nettogewicht	29 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...60 °C	Betriebstemperatur	0 °C...50 °C
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		

### Umweltanforderungen

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

### Allgemeine Angaben

Anschlussart	Schraubanschluss	Eingang/Ausgang	Logikbaustein
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung	Galvanische Trennung	ohne Trennung
Offene Seiten	rechts	Stromaufnahme	< 5 mA
Tragschiene	TS 35	Versorgungsspannung	24...30 V DC

### Isolationskoordination

Galvanische Trennung	ohne Trennung	Isolationsspannung Ein- bzw. Ausgang/ TS	4 kV <sub>eff</sub>
----------------------	---------------	---------------------------------------------	---------------------

### Eingang

Anzahl Eingänge	5	Eingangsnennpegel	24 V DC= High, 0 V = Low
Eingangsstrom	ca. 1,5 mA je Eingang (24 V)	Impulsdauer	≥ 50 µs
Nennspannung	max. 30 V		

### Ausgang

Anzahl der Ausgänge	1	Ausgangspegel	PNP, Ub-1,8 V
Ausgangsstrom	max. 20 mA	Lastwiderstand / Strom	≤ 600 Ω
Schaltswellen	High <15 V, Low < 9 V		

### Isolationskoordinaten

Isolationsspannung Ein- bzw. Ausgang/ TS	4 kV <sub>eff</sub>	Normen	DIN EN 50178
---------------------------------------------	---------------------	--------	--------------

### Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	4 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, max.	4 mm <sup>2</sup>

## DK NOR 35 24VDC

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001417	ETIM 7.0	EC001417
ECLASS 9.0	27-24-22-16	ECLASS 9.1	27-21-92-90
ECLASS 10.0	27-24-22-16	ECLASS 11.0	27-24-22-16

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

### Downloads

Zulassung / Zertifikat /  
Konformitätsdokument

[Declaration of Conformity.pdf](#)

Engineering-Daten

[EPLAN.WSCAD](#)

## DK NOR 35 24VDC

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

