

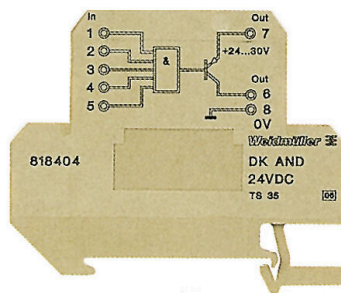
## DK NOR 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

Nur noch Restbestände

### Abbildung ähnlich



Logik Funktionen AND, NAND, OR und NOR in Reihen-  
 klemmenbauform 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 ausge-  
 geben werden. Die Logik- Bausteine bieten ein breites  
 Applikationsspektrum zur Kopplung digitaler Sensor- /  
 Aktorsignale mit Automatisierungsgeräten.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Function component, NOR Gate
Best.-Nr.	<a href="#">8248330000</a>
Art	DK NOR 35 24VDC
GTIN (EAN)	4008190406714
VPE	5 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	65 mm	Tiefe (inch)	2.5591 inch
Höhe	57 mm	Höhe (inch)	2.2441 inch
Breite	12 mm	Breite (inch)	0.4724 inch
Länge	65 mm	Länge (inch)	2.5591 inch
Nettogewicht	29 g		

### Temperaturen

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

### Ausfallwahrscheinlichkeit

SIL gemäß IEC 61508 Keine

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e

### Funktionen

Logikfunktion NOR

### Allgemeine Angaben

Schutzart	IP20	Versorgungsspannung	24...30 V DC
Stromaufnahme	<5 mA	Tragschiene	TS 35
Leistungsaufnahme	30 mW	Nennleistungsaufnahme	0.03 VA

### Isolationskoordination

Galvanische Trennung ohne Trennung

### Eingang

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

## Technische Daten

### Ausgang

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

### Allgemeine Angaben

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

### Isolationskoordinaten

Normen	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-3:2007/ A1:2011, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, CE
--------	--

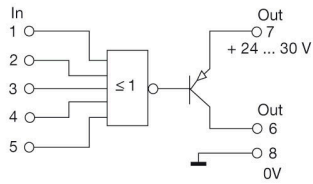
### Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	4 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, max.	4 mm <sup>2</sup>

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001417	ETIM 9.0	EC001417
ETIM 10.0	EC001417	ECLASS 14.0	27-24-22-16
ECLASS 15.0	27-24-22-16		

**Zeichnungen**



### Querverbindungen



Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklennen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklennen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklennen an.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	VQB 1.5/50 SW	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1635120000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 17.5 A, Polzahl: 50,
GTIN (EAN)	4008190262761	Raster in mm (P): 6.20, Isoliert: Ja, Breite: 4.2 mm
VPE	5 ST	

### Sonderdruck



Der dekafix (DEK) Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken. Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

### Allgemeine Bestelldaten

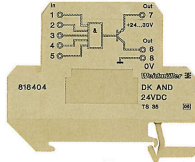
Art	DEK 5/5 MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1609810000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	200 ST	

**DK NOR 35 24VDC**

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

**Zubehör**

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

**Logikmodule**

Logik Funktionen AND, NAND, OR und NOR in Reihenklammenbauform 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**

Art	AP DKT4 PA	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0687560000</a>	Abschlussplatte für Klammern, beige, Höhe: 65 mm, Breite: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190009465	V-2, PA 66, rastbar: Ja
VPE	20 ST	