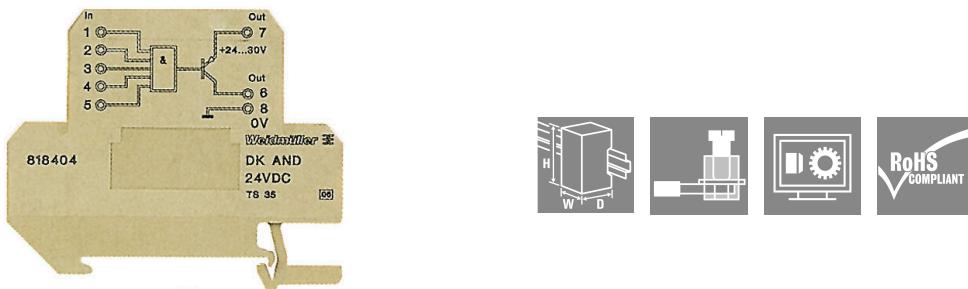


DK NOR 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich

Logik Funktionen AND, NAND, OR und NOR in Reihenklemmenbauform mit einem Nennquerschnitt von 4 mm². Sie verfügen jeweils über 5 Eingänge, die logische verknüpft, auf einen 24 V/ 20 mA PNP Ausgang ausgeben werden. Die Logik- Bausteine bieten ein breites Applikationsspektrum zur Kopplung digitaler Sensor- / Aktorsignale mit Automatisierungsgeräten.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Function component, NOR Gate
Best.-Nr.	8248330000
Art	DK NOR 35 24VDC
GTIN (EAN)	4008190406714
VPE	5 ST

DK NOR 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

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, 7cl
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		

DK NOR 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Ausgang**

Anzahl der Ausgänge	8 Bit (1 Bit Vorzeichen)	Lastwiderstand / Strom	$\leq 600 \Omega$
Ausgangspegel	PNP, Ub-1,8 V	Schaltschwellen	High < 15 V, Low < 9 V
Ausgangstrom	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^2
Klemmbereich, min.	0.5 mm^2	Klemmbereich, max.	4 mm^2

Klassifikationen

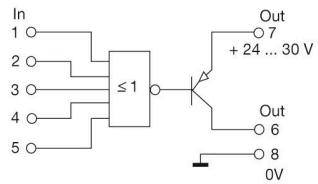
ETIM 8.0	EC001417	ETIM 9.0	EC001417
ETIM 10.0	EC001417	ECLASS 14.0	27-24-22-16
ECLASS 15.0	27-24-22-16		

DK NOR 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



DK NOR 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Querverbindungen**

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

Allgemeine Bestell Daten

Art	VQB 1.5/50 SW	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1635120000	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).

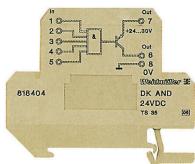
Allgemeine Bestell Daten

Art	DEK 5/5 MC SDR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1609810000	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
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör**Logikmodule**

Logik Funktionen AND, NAND, OR und NOR in Reihenklemmenbauform mit einem Nennquerschnitt von 4 mm². 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 Bestell Daten

Art	AP DKT4 PA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	0687560000	Abschlussplatte für Klemmen, beige, Höhe: 65 mm, Breite: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190009465	V-2, PA 66, rastbar: Ja
VPE	20 ST	