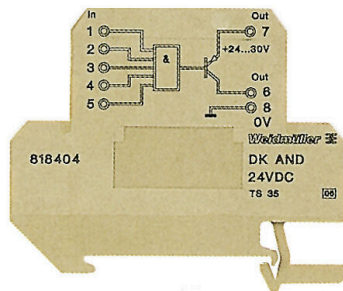


Nur noch Restbestände

Abbildung ähnlich



Logik Funktionen AND, NAND, OR und NOR in Reihen-
 klemmenbauform mit einem Nennquerschnitt von 4
 mm². 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, OR Gate
Best.-Nr.	8218440000
Art	DK OR 35 24VDC
GTIN (EAN)	4008190191252
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	29.2 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 Oder

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
--------	--

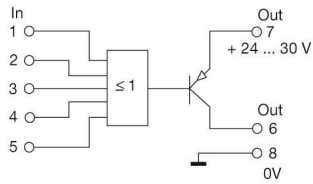
Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	4 mm 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		

Zeichnungen



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 Bestelldaten

Art	VQB 1.5/50 SW	Ausführung
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 Bestelldaten

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

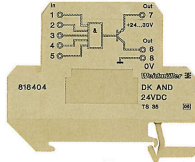
DK OR 35 24VDC

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Logikmodule



Logik Funktionen AND, NAND, OR und NOR in Reihenklennenbauform 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 Bestelldaten

Art	AP DKT4 PA	Ausführung
Best.-Nr.	0687560000	Abschlussplatte für Klemmen, beige, Höhe: 65 mm, Breite: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4008 190009465	V-2, PA 66, rastbar: Ja
VPE	20 ST	