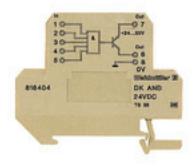


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 ausgegeben werden. Die Logik-Bausteine bieten ein breites Applikationsspektrum zur Kopplung digitaler Sensor- / Aktorsignale mit Automatisierungsgeräten.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Funktionsbaustein, NOR Gatter	
BestNr.	<u>8248330000</u>	
Тур	DK NOR 35 24VDC	
GTIN (EAN)	4008190406714	
VPE	5 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

<b>Abmessungen</b>	und Gewichte	
ADIIICSSUIIUCII	und dewicing	

Abmessungen und Gew	/icnte		
		11	0.044: 1
Höhe	57 mm	Höhe (inch)	2,244 inch
Breite	12 mm	Breite (inch)	0,472 inch
Länge	65 mm	Länge (inch)	2,559 inch
Nettogewicht	29 g		
Temperaturen			
Lagertemperatur	-40 °C60 °C	Betriebstemperatur	0 °C50 °C
Feuchtigkeit	40°C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		
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	2430 V DC
Isolationskoordination			
Galvanische Trennung	ohne Trennung		
Eingang	-		
Anzahl Eingänge	5	Eingangsnennpegel	24 V DC= High, 0 V = Lov
Eingangsstrom	ca. 1,5 mA je Eingang (24 V)	Impulsdauer	≥ 50 µs
Nennspannung	max. 30 V		
Ausgang			
Anzohl der Ausgänge	1	Auggengenegel	PNP, Ub-1,8 V
Anzahl der Ausgänge Ausgangsstrom	max. 20 mA	Ausgangspegel Lastwiderstand / Strom	FINE, OD-1,8 V ≤ 600 Ω
Schaltschwellen	High < 15 V, Low < 9 V	Lastwiderstand / Strom	3 000 12
Isolationskoordinaten	<b>5</b> ,		
Normen	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-3:2007/ A1:2011, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011		
Anschlussdaten			
Anaphluagert	Cobroubersalduss	Vlammharaigh Paragagus sagarathur	1 mm²
Anschlussart	Schraubanschluss	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	4 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, max.	4 mm <sup>2</sup>



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001417	ETIM 7.0	EC001417
ETIM 8.0	EC001417	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-24-22-16	ECLASS 13.0	27-24-22-16

## Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### **Downloads**

Zulassung / Zertifikat / Konfor	nitätsdo-
kument	Application notes – Declaration of Conformity
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDE-format

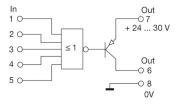


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### **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**

Тур	DEK 5/5 MC SDR	Ausführung
BestNr.	<u>1609810000</u>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	200 Stück	

### 1.5 mm<sup>2</sup>



Zahlreiche nationale und internationale Zulassungen sowie Qualifikationen gemäß einer Vielzahl an Anwendungsnormen machen die W-Reihe zur universellen Verbindungslösung – besonders in rauen Umgebungen. Der Schraubanschluss gilt seit Langem als bewährtes Anschlusselement für höchste Ansprüche an Zuverlässigkeit und Funktionalität. Und unsere W-Reihe setzt hier nach wie vor Standards.

### **Allgemeine Bestelldaten**

Тур	VQB 1.5/50 RT	Ausführung
BestNr.	<u>1633290000</u>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 50, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190257750	6.20, Isoliert: Ja, 17.5 A, rot
VPE	5 Stück	
Тур	VQB 1.5/50 SW	Ausführung
Typ BestNr.	VQB 1.5/50 SW 1635120000	Ausführung  Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 50, Raster in mm (P):
• •	· ·	ū .



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

Typ VQB 1.5/50 BL
Best.-Nr. <u>1633280000</u>

1633280000 4008190257743

GTIN (EAN) 400819028 VPE 5 Stück Ausführung

Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 50, Raster in mm (P):

6.20, Isoliert: Ja, 17.5 A, blau

### **SAK-Reihe**



Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

### Allgemeine Bestelldaten

Typ EW 35
Best.-Nr. 0383560000

GTIN (EAN) 4008190181314 VPE 50 Stück Ausführung

Endwinkel, Wemid, beige, Tragschiene: TS 35, geschraubt