

DK-SERIE
DK AND 35 24VDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

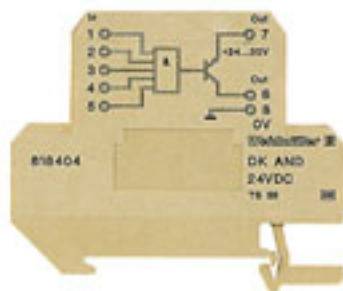
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Logiska funktioner AND, NAND, OR eller NOR i radplintform med en märkarea på 4 mm². De har vardera 5 ingångar, som är logiskt kopplade och matas ut över en 24 V/20 mA PNP-utgång. De logiska modulerna ger ett brett applikationsspektrum för koppling av digitala sensor-/aktorsignaler till automatiseringsaggregat.

Allmänna beställningsdata

Typ	DK AND 35 24VDC
Art.nr.	8184040000
Artikelbeteckning	Funktionskomponent, AND-port
GTIN (EAN)	4008190121938
Frp	5 Stück

DK-SERIE
DK AND 35 24VDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Tekniska data**Mått och vikter**

Längd	65 mm	Bygglängd (tum)	2,559 inch
Bredd	12 mm	Byggbredd (tum)	0,472 inch
Höjd	57 mm	Bygghöjd (tum)	2,244 inch
Nettovikt	29,2 g		

Temperaturer

Driftstemperatur, max	50 °C	Driftstemperatur, min.	0 °C
Fuktighet	40 °C/93 % rel. fuktighet, ingen kondens	Lagertemperatur, max.	60 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Drifttemperatur	0 °C...50 °C
Lagertemperatur	-40 °C...60 °C		

Environmental Product Compliance

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

Ingång

Antal ingångar	5	Impulstid	≥ 50 µs
ingångsmärknivå	24 V DC= High, 0 V = Low	Märkspänning	max. 30 V
ingångsström	ca. 1,5 mA per ingång (24 V)		

Utgång

Antal utgångar	1	Kopplingströsklar	Hög <15 V, Låg < 9 V
Lastmotstånd ström	≤ 600 Ω	Utgångsnivå	PNP, Ub-1,8 V
Utgångsström	max. 20 mA		

Allmänna uppgifter

Anslutningstyp	Skruvanslutning	Fuktighet	40 °C/93 % rel. fuktighet, ingen kondens
Galvanisk isolation	utan franskiljarm	Skena	TS 35
Spänningsförsörjning	24...30 V DC	Strömuttagning	< 5 mA
ingång/utgång	Logikkomponent	Öppna sidor	höger

Isolationskoordinater

Isolationsspänning in- resp. utgång/TS	4 kV _{eff}	Normer	DIN EN 50178
--	---------------------	--------	--------------

Anslutningsdata

Anslutningstyp	Skruvanslutning	Anslutningsområde, märkarea	4 mm ²
Anslutningsområde, min.	0,5 mm ²	Anslutningsområde, max.	4 mm ²

Klassificeringar

ETIM 4.0	EC001417	ETIM 5.0	EC001417
ETIM 6.0	EC001417	UNSPSC	30-21-18-01
eClass 5.1	27-24-22-16	eClass 6.2	27-24-22-16
eClass 7.1	27-24-22-16	eClass 8.1	27-24-22-16
eClass 9.0	27-24-22-16	eClass 9.1	27-21-92-90

DK-SERIE DK AND 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Godkännande/Certifikat/Dokument om
överensstämmelse

[Declaration of Conformity.pdf](#)

Teknikuppgifter

[EPLAN, WSCAD](#)

DK-SERIE DK AND 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Ritningar

