

DK AND 35 24VDC

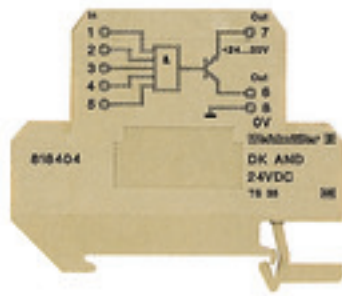
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Funzioni logiche AND, NAND, OR e NOR in formato morsetto componibile con una sezione nominale di 4 mm². Dispongono di 5 ingressi in collegamento logico con un'uscita 24 V/ 20 mA PNP. I moduli con funzioni logiche offrono un ampio spettro di applicazioni per l'accoppiamento di segnali digitali da sensori/attuatori con apparecchi d'automazione.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Modulo di funzione, Gate AND
N. d'ordine	8184040000
Tipo	DK AND 35 24VDC
GTIN (EAN)	4008 19012 1938
CPZ	5 Pezzo

DK AND 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	65 mm	Profondità (pollici)	2,559 inch
Posizione verticale	57 mm	Altezza (pollici)	2,244 inch
Larghezza	12 mm	Larghezza (pollici)	0,472 inch
Lunghezza	65 mm	Lunghezza (pollici)	2,559 inch
Peso netto	29 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...60 °C	Temperatura d'esercizio	0 °C...50 °C
Umidità	40°C/93% umidità rel., senza condensa		

Funzioni

Funzione logica	E
-----------------	---

Indicazioni generali

Alimentazione di tensione	24...30 V DC	Corrente assorbita	<5 mA
Guida	TS 35	Ingresso/uscita	Modulo logico
Lati aperti	destra	Separazione galvanica	senza separazione
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Umidità	40°C/93% umidità rel., senza condensa

Coordinazione di isolamento

Separazione galvanica	senza separazione
-----------------------	-------------------

Ingresso

Corrente d'ingresso	ca. 1,5 mA per ingresso (24 V)	Durata impulso	≥ 50 µs
Livello nominale d'ingresso	24 V DC= High, 0 V = Low	Numero di ingressi	5
Tensione nominale	max. 30 V		

Uscita

Corrente d'uscita	max. 20 mA	Corrente di impedenza di carico	≤ 600 Ω
Livello d'uscita	PNP, Ub-1,8 V	Numero di uscite	1
Soglie di commutazione	High <15 V, low <9 V		

Coordinate isolamento

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

Dati di collegamento

Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	4 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,5 mm ²	Campo di sezioni, max.	4 mm ²

DK AND 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

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
ECLASS 14.0	27-24-22-16		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7a, 7cl

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
------	----------

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Application notes – Declaration of Conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

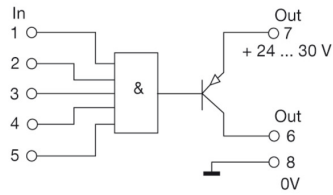
Foglio dati

DK AND 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

Disegni



DK AND 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

Accessori

1.5 mm²

Numerose approvazioni e qualifiche nazionali e internazionali in conformità ad una varietà di standard applicativi rendono la serie W una soluzione di connessione universale, soprattutto in condizioni difficili. Il collegamento a vite è da tempo un elemento di collegamento consolidato per soddisfare le esigenze di affidabilità e funzionalità. E la nostra serie W continua a stabilire degli standard.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VQB 1.5/50 BL	Versione
N. d'ordine	1633280000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, blu, 17.5 A, Numero di poli: 50, Passo in mm (P): 6.20, Isolato: Sì, Larghezza: 4.2 mm
GTIN (EAN)	4008190257743	
CPZ	5 Pezzo	
Tipo	VQB 1.5/50 SW	Versione
N. d'ordine	1635120000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, nero, 17.5 A, Numero di poli: 50, Passo in mm (P): 6.20, Isolato: Sì, Larghezza: 4.2 mm
GTIN (EAN)	4008190262761	
CPZ	5 Pezzo	mm
Tipo	VQB 1.5/50 RT	Versione
N. d'ordine	1633290000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, rosso, 17.5 A, Numero di poli: 50, Passo in mm (P): 6.20, Isolato: Sì, Larghezza: 4.2 mm
GTIN (EAN)	4008190257750	
CPZ	5 Pezzo	mm

Serie SAK



Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	EW 35	Versione
N. d'ordine	0383560000	Terminale di fissaggio, beige, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
CPZ	50 Pezzo	

DK AND 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

Accessori

Stampa speciale



Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.

Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola operazione. La stampa è facilmente leggibile, ad alto contrasto e disponibile in varie larghezze.

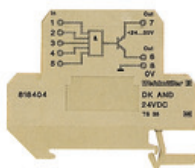
- Ampia scelta di marcatori pronti all'uso
- Montaggio a strisce per un fissaggio veloce
- Marcatori per l'identificazione delle connessioni, adatti a tutti i morsetti Weidmüller
- Disponibili nel formato neutro MultiCard o con stampa standard

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DEK 5/5 MC SDR	Versione
N. d'ordine	1609810000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, su richiesta cliente
CPZ	200 Pezzo	

Moduli logici



Funzioni logiche AND, NAND, OR e NOR in formato morsetto componibile con una sezione nominale di 4 mm². Dispongono di 5 ingressi in collegamento logico con un'uscita 24 V/ 20 mA PNP. I moduli con funzioni logiche offrono un ampio spettro di applicazioni per l'accoppiamento di segnali digitali da sensori/attuatori con apparecchi d'automazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AP DKT4 PA	Versione
N. d'ordine	0687560000	Piastre terminali (Morsetto), beige, Posizione verticale: 65 mm,
GTIN (EAN)	4008190009465	Larghezza: 1.5 mm, V-2, PA 66
CPZ	20 Pezzo	