

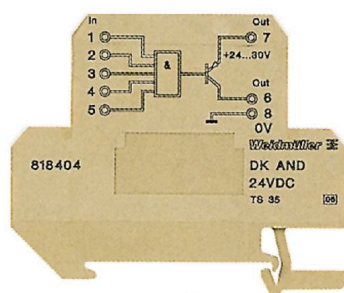
DK OR 35 24VDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration

Fonctions logiques AND, NAND, OR et NOR au format bloc de jonction avec section nominale de 4 mm². Ils disposent de 5 entrées, qui sont combinées sur une sortie PNP 24 V/ 20 mA. Les modules logiques offrent de nombreuses possibilités d'application pour raccorder les signaux capteurs actionneurs dans les systèmes d'automatisme.

Informations générales de commande

Version	Function component, OR Gate
Référence	8218440000
Type	DK OR 35 24VDC
GTIN (EAN)	4008190191252
Qté.	5 Pièce

DK OR 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	65 mm	Profondeur (pouces)	2.5591 inch
Hauteur	57 mm	Hauteur (pouces)	2.2441 inch
Largeur	12 mm	Largeur (pouces)	0.4724 inch
Longueur	65 mm	Longueur (pouces)	2.5591 inch
Poids net	29.2 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...60 °C	Température de fonctionnement	0 °C...50 °C
Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation		

Probabilité d'échec

SIL selon IEC 61508 Aucun

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e

Classifications

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		

Fonctions

Fonction logique Ou

Caractéristiques générales

Degré de protection	IP20	Tension d'alimentation	24...30 V DC
Consommation de courant	<5 mA	Barrette de liaison équipée	TS 35
Consommation de puissance	30 mW	Consommation de puissance nominale	0.03 VA

Coordination de l'isolation

Isolation galvanique sans isolation

DK OR 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Entrée

Nombre d'entrées	5	Niveau nominal d'entrée	24 V DC= High, 0 V = Low
Tension nominale	Max. 30 V	Courant d'entrée	env. 1,5 mA par entrée (24 V)
Durée d'impulsion	≥ 50 µs		

Sortie

Nombre de sorties	8 Bit (1 Bit signe)	Courant de faible impédance	≤ 600 Ω
Niveau de sortie	PNP, Ub-1,8 V	Seuils de commutation	High <15 V, low <9 V
Courant de sortie	max. 20 mA		

Caractéristiques générales

Côté ouvert	droite	Type de raccordement	Raccordement vissé
Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation	Entrée/sortie	Module logique
Tension d'alimentation	24...30 V DC	Isolation galvanique	sans isolation
Consommation de courant	<5 mA	Barrette de liaison équipée	TS 35
Consommation de puissance	30 mW		

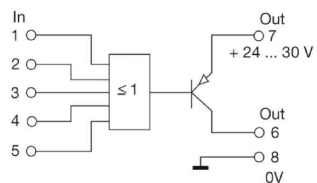
Coordination de l'isolation

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

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé	Sections de raccordement, raccordement nominal	4 mm ²
Plage de serrage, min.	0.5 mm ²	Plage de serrage, max.	4 mm ²

Dessins



DK OR 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Connexions transversales



La distribution ou la multiplication d'un potentiel aux blocs de jonction adjacents est réalisée par une connexion transversale. Un effort supplémentaire de câblage peut être facilement évité. Même si les pôles sont cassés, la fiabilité des contacts dans les blocs de jonction est toujours assurée. Notre portefeuille offre des systèmes de connexion transversale enfichables et vissables pour les blocs de jonction modulaires.

Informations générales de commande

Type	VQB 1.5/50 SW	Version
Référence	1635120000	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, noir, 17.5 A, Nombre
GTIN (EAN)	4008190262761	de pôles: 50, Pas en mm (P): 6.20, Isolé: Oui, Largeur: 4.2 mm
Qté.	5 ST	

Impression spéciale



Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés. Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
- Montage en bande pour pose rapide
- Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
- Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standard

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	DEK 5/5 MC SDR	Version
Référence	1609810000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, selon demande du client
Qté.	200 ST	

Accessoires

Flasques de fermeture et plaques de séparation



Les plaques de séparation et les plaques d'extrémité sont des accessoires essentiels pour les blocs de jonction. Les plaques de séparation assurent la séparation optique et électrique des différents potentiels et groupes fonctionnels, augmentant la sécurité et assurant une structure claire à l'intérieur de l'armoire de commande. Les plaques d'extrémité ferment la rangée de bloc de jonction sur les côtés, protègent contre le contact avec des pièces sous tension et assurent une finition propre et stable. Les deux composants sont parfaitement adaptés aux séries de blocs de jonction Weidmüller respectives, contribuant ainsi à un câblage sûr, conforme et professionnel.

Informations générales de commande

Type	AP DKT4 PA	Version	
Référence	0687560000	Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, beige, Hauteur: 65 mm,	
GTIN (EAN)	4008190009465	Largeur: 1.5 mm, V-2, PA 66, enclipsable: Oui	
Qté.	20 ST		