

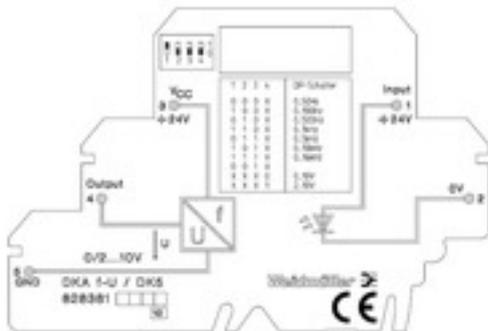
DK F-U DK5 0-16KHZ 24V

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

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration

Ne pas utiliser le produit
 dans les nouveaux développements



MCZ : la solution compacte

- Le convertisseur de signaux analogiques en format bloc de jonction le plus petit du marché
- Conversion de signaux analogiques sur un faible espace dans l'armoire électrique grâce au module fin de 6 mm de largeur
- Facile à câbler avec des connecteurs transversaux enfichables

Informations générales de commande

Version	Convertisseurs de signaux de fréquence, Entrée : Fréquence, 0..50/ 100/ 500 Hz ; 0..1/ 5/ 10/ 16 kHz, Sortie : 0-10 V
Référence	8283810001
Type	DK F-U DK5 0-16KHZ 24V
GTIN (EAN)	4008190371074
Qté.	10 pièce(s)

DK F-U DK5 0-16KHZ 24V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	64 mm	Hauteur (pouces)	2,52 inch
Largeur	12 mm	Largeur (pouces)	0,472 inch
Longueur	76,8 mm	Longueur (pouces)	3,024 inch
Poids net	22,9 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...60 °C	Température de fonctionnement	0 °C...60 °C
-------------------------	----------------	-------------------------------	--------------

Classifications

ETIM 6.0	EC002918	ETIM 7.0	EC002918
ETIM 8.0	EC002918	ETIM 9.0	EC002918
ETIM 10.0	EC002918	ECLASS 9.0	27-21-01-28
ECLASS 9.1	27-21-01-28	ECLASS 10.0	27-21-01-28
ECLASS 11.0	27-21-01-28	ECLASS 12.0	27-21-01-28
ECLASS 13.0	27-21-01-28	ECLASS 14.0	27-21-01-28
ECLASS 15.0	27-21-01-28		

Entrée

Fréquence d'entrée	0...50/ 100/ 500 Hz ; 0...1/ 5/ 10/ 16 kHz	Nombre d'entrées	1
Résistance d'entrée entrée tension	10 kΩ		

Sortie

Nombre de sorties	1	Tension de sortie, remarque	0(2)...10 V
-------------------	---	-----------------------------	-------------

Caractéristiques générales

Altitude de service	≤ 2000 m	Consommation de courant	32 mA + I-charge
Degré de protection	IP20	Isolation galvanique	Double isolateur
Précision	0,5 % (résolution 8 bits)	Rail	TS 35, TS 32
Tension d'alimentation	24 V DC ± 10 %		

Coordination de l'isolation

Isolation galvanique	Double isolateur	Tension d'isolation entrée et sortie / TS	4 kV _{eff}
Tension d'isolation	2,5 kV		

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

Conformité environnementale du produit

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

Date de création 14 mai 2025 12:49:17 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

2

Fiche de données**DK F-U DK5 0-16KHZ 24V****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments



Agréments MAMID

https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/

ROHS

Conforme

TéléchargementsAgrément/Certificat/Document de
conformité[Application notes – Declaration of Conformity](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)