EGD2 EG2 5..240VAC/1A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration





Les modules redresseurs EGD sont encliquetables sur rail. Le circuit redresseur se compose de 4 diodes indépendantes avec une large plage de tension d'entrée de 5 V à 240 V AC.

Les redresseurs utilisables dans l'industrie sont protégés en entrée/sortie contre les surtensions par des varistors.

Informations générales de commande

Version	Rectifier circuit, Surge protection with varistor
Référence	<u>0546260000</u>
Туре	EGD2 EG2 5240VAC/1A
GTIN (EAN)	4008190103705
Qté.	10 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins

EGD2 EG2 5..240VAC/1A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			
Agréments	CE		
ROHS	Conforme		
Dimensions et poids			
Hauteur	58 mm	Hauteur (pouces)	2.2835 inch
Largeur	20 mm	Largeur (pouces)	0.7874 inch
Poids net	36.87 g	Large ar (pouces)	0.7074 IIICII
Températures			
Température de stockage	-45 °C100 °C	Température de fonctionnement	-30 °C40 °C
Probabilité d'échec	,	·	
MTTF	11414 a		
Conformité environnement	ale du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforma ovac avamation		
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	Conforme avec exemption 7a		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	e1c85f97-efe9-452e-b160-	3df02d7555ab	
Classifications			
ETIM 6.0	EC002540	ETIM 7.0	EC002540
ETIM 8.0	EC002540	ETIM 9.0	EC002540
ETIM 10.0	EC002540	ECLASS 9.0	27-04-07-01
ECLASS 9.1	27-04-03-90	ECLASS 10.0	27-04-07-01
ECLASS 11.0	27-04-03-90	ECLASS 12.0	27-04-03-90
ECLASS 13.0	27-04-03-90	ECLASS 14.0	27-04-03-90
ECLASS 15.0	27-04-03-90		
Caractéristiques générales			
Segment	Mesure - Contrôle - Régulation	Version	Protection surtension, MCR
Forme	Boîtiers pour composants	Largeur + tolérance de juxtaposition	20,2 mm
Hauteur avec TS 35	63 mm	Hauteur avec TS 32	67.5 mm
Sortie			
Tension de sortie, remarque	Ud = 0,9 x Uà		
Coordination de l'isolation			
Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
	••	0.0 ao ponanon	_

Date de création 01.12.2025 08:30:01 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

EGD2 EG2 5..240VAC/1A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Entrée			
Tension nominale	230 V AC	Courant nominal AC	2,5 A
Caractéristiques général	es		
F	D - 24:	Manailan	Doctor dia a contantia
Forme	Boîtiers pour composants	Version	Protection surtension, MCR
Coordination de l'isolatio	n		
Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
Caractéristiques de racco	ordement		
Complément	2.5 mm ²	Type de raccordement	Raccordement vissé
Couple de serrage, min.	0.4 Nm	Couple de serrage, max.	0.6 Nm
Sections de raccordement, raccordement nominal	4 mm²	Plage de serrage, min.	0.5 mm ²
Plage de serrage, max.	4 mm²	Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple, min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm² souple, embout (DIN 46228-1), min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² souple, embout (DIN 46228-1), max.	

Niveau du catalogue / Dessins

Fiche de données

EGD2 EG2 5..240VAC/1A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

