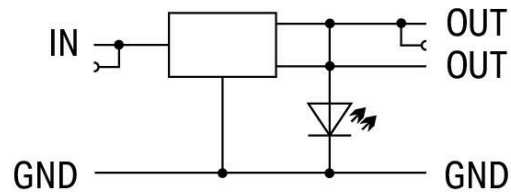


Fiche technique | Référence: 859-806

Convertisseur DC-DC; Tension d'entrée 12 V DC; Tension de sortie 12 V DC;

Courant de sortie 0,5 A

www.wago.com/859-806



L'image diffère de l'article.

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

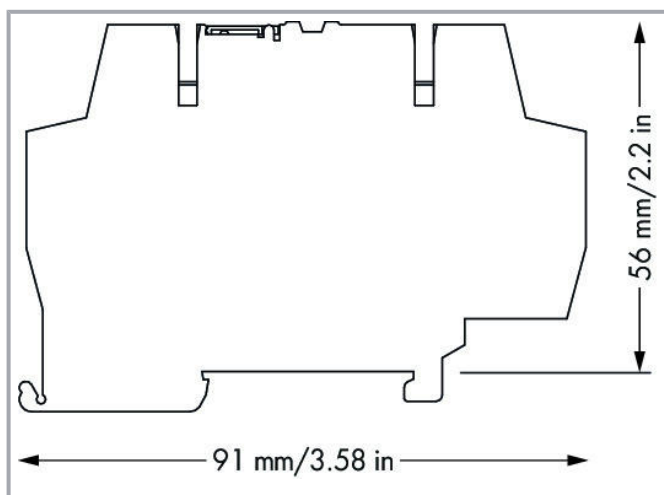
93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Données

Données techniques

Entrée

Tension nominale d'entrée $U_{e \text{ Nom}}$	DC 12 V
Plage de tension d'entrée	DC 8 ... 16 V
Plage de fréquence réseau nominale	0 Hz
Délai en cas de coupure de secteur	$\geq 0,5 \text{ ms}$

Sortie

Tension nominale de sortie $U_{s \text{ nom.}}$	DC 12 V
Plage de tension de sortie	$\pm 2 \%$
Courant nominal de sortie $I_{s \text{ Nom}}$	0,5 A
Mesure de tension de fonctionnement	$\leq 0,2 \%$
Régulation charge	$\leq 0,5 \%$
Ondulation résiduelle	$\leq 100 \text{ mV}$
Fréquence de commutation	400 kHz (nominal)
Comportement en cas de surcharge	1 A, max. 1 min (constant overload leads to the module's destruction); short-circuit-protected

Signalisation et communication

Signalisation	1 x LED
	1 x LED

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

Rendement/puissance dissipée

Rendement typ.	89 %
----------------	------

Protection par fusibles

Fusible interne	2 A (retardé)
-----------------	---------------

Sécurité & Protection

Classe de protection	III
Indice de protection	IP20
Indication sur le type de protection	selon EN 60529
Protection contre les inversions de polarité	oui
Degré de pollution	2
Possibilité de montage en série	non

Données de raccordement

Nombre logements de pontage	2
Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Borne WAGO	WAGO Série 859
Conducteur rigide	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Longueur de dénudage	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

Données géométriques

Largeur	6 mm / 0.236 inch
Hauteur	91 mm / 3.583 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	56 mm / 2.205 inch

Données mécaniques

Type de montage	Rail 35 Rail 35
-----------------	--------------------

Données du matériau

Charge calorifique	0,313 MJ
Poids	23 g

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !



Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	0 ... 40 °C
Humidité relative	5 ... 85 % (sans condensation)
Altitude d'utilisation max.	2000 m
Max. temperature rise of connection cable	15 K

Normes et spécifications

Marquage de conformité	CE
Normes/spécifications	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4

Données commerciales

Groupe de produits	6 (Interface Electronics)
Unité d'emb. (SUE)	25 (1)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821771050
Numéro du tarif douanier	85044082900

Autorisations / certificats

Sécurité fonctionnelle

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	UL UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.4

Téléchargements

Documentation

Informations complémentaires

pdf
91,9 kB

Téléchargement

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Environmental Product Compliance 859-806

URL

Téléchargement

Convertisseur DC-DC; Tension d'entrée 12 V DC; Tension de sortie 12 V DC;
Courant de sortie 0,5 A

Indications de manipulation

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.