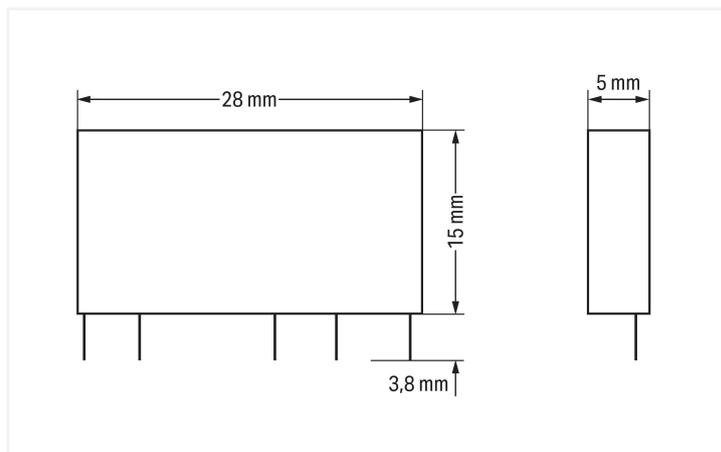


Fiche technique | Référence: 857-165

Relais statique élémentaire; Tension nominale d'entrée DC 60 V; Plage de tension de sortie DC 0 ... 48 V

<https://www.wago.com/857-165>



Identique à la figure

Remarques

Remarque

Les optocoupleurs et relais statiques enfichables sont destinés à une utilisation dans des réseaux de traitement de signaux, ne provenant pas directement d'un réseau d'alimentation basse tension.

Données techniques

Circuit de commande

Tension nominale d'entrée U_N	60 V DC
Plage de tension d'entrée (niveau 0)	0 ... 10 V DC
Plage de tension d'entrée (niveau 1)	35 ... 72 V DC
Courant d'entrée nominal pour U_N	3 mA

Circuit de charge

Type de circuit	Raccordement 2 conducteurs
Limite du courant permanent	0,1 A
Tension nominale de sortie	24 V DC
Plage de tension de sortie	0 ... 48 V DC
Chute de tension	≤ 1 V DC
Courant de fuite à la tension nominale	≤ 1 μ A
Courant de commutation min.	50 μ A
Temps d'excitation	≤ 100 μ s
Temps de retombée	≤ 600 μ s
Fréquence de commutation	≤ 1 kHz

Sécurité & Protection

Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	3,75 kV _{eff}
---	------------------------

Données géométriques

Largeur	5 mm / 0.197 inch
Hauteur utile	15 mm / 0.591 inch
Profondeur	28 mm / 1.102 inch

Données mécaniques

Type de montage	Module enfichable
-----------------	-------------------

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0 MJ
Poids	3,2 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U _N)	-30 ... +80 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +100 °C
Humidité relative	5 ... 95 % (condensation non admise)
Altitude d'utilisation max.	2000 m

Données commerciales

eCl@ss 10.0	27-26-15-03
eCl@ss 9.0	27-26-15-03
ETIM 9.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504
Unité d'emb. (SUE)	20 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	IT
GTIN	4045454997663
Numéro du tarif douanier	85365005000

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 508	E340707

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance 857-165



Documentation

Texte complémentaire

857-165	19.02.2019	xml 3.41 KB	
857-165	29.11.2018	doc 26.00 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 857-165



Données CAE

EPLAN Data Portal
857-165



WSCAD Universe
857-165



Indications de manipulation

Montage



Manipulation du levier de démontage du
relais