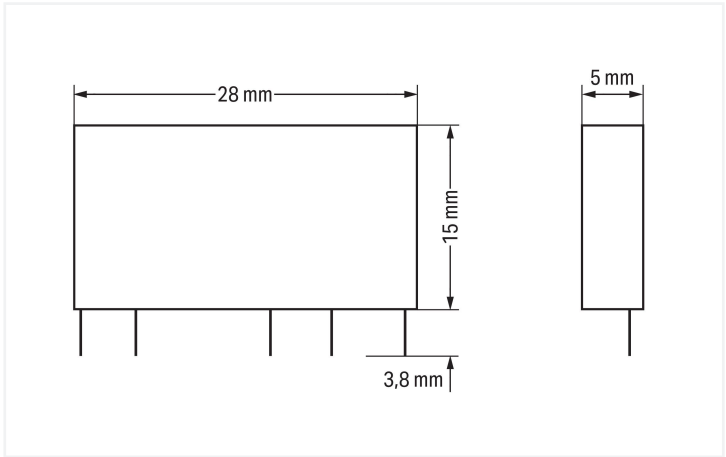




Remarques	
Remarque	Les optocoupleurs et relais statiques enfichables sont destinés à une utilisation dans des réseaux de traitement de signaux, ne provenant pas directement d'un réseau d'alimentation basse tension.

Données techniques			
Circuit de commande		Circuit de charge	
Tension nominale d'entrée U_N	24 V DC	Type de circuit	Raccordement 2 conducteurs à commutation tension nulle
Plage de tension d'entrée (niveau 0)	0 ... 10 V DC	Limite du courant permanent	2 A
Plage de tension d'entrée (niveau 1)	20 ... 28,8 V DC	Tension nominale de sortie	230 V AC
Courant d'entrée nominal pour U_N	7 mA	Plage de tension de sortie	24 ... 240 V AC
		Chute de tension	$\leq 1,6$ V AC
		Courant de fuite à la tension nominale	$\leq 1,5$ mA
		Courant de commutation min.	22 mA
		Temps d'excitation	≤ 10 ms
		Temps de retombée	≤ 10 ms
		Fréquence de commutation	50 Hz / 60 Hz

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	3,5 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	4045454997656
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 857-167
↓

Documentation

Texte complémentaire			
857-167	19.02.2019	xml 3.41 KB	↓
857-167	29.11.2018	doc 26.00 KB	↓

Données CAD/CAE

Données CAD
2D/3D Models 857-167
↓

Données CAE
EPLAN Data Portal 857-167
↓
WSCAD Universe 857-167
↓

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Embase enfichable

1.1.1.1 Embase sans relais



Réf.: 857-104
Embases de relais; Tension nominale d'entrée AC/DC 24 V; pour relais élémentaire, 5 mm; Indication d'état des capteurs/ actionneurs jaune

Indications de manipulation

Montage



Manipulation du levier de démontage du relais