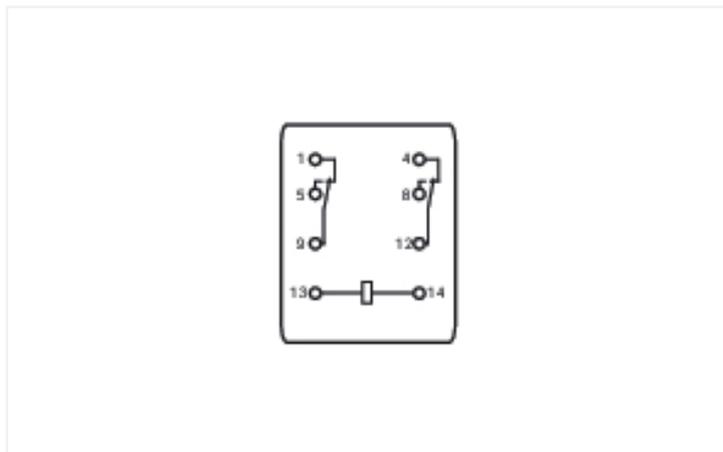


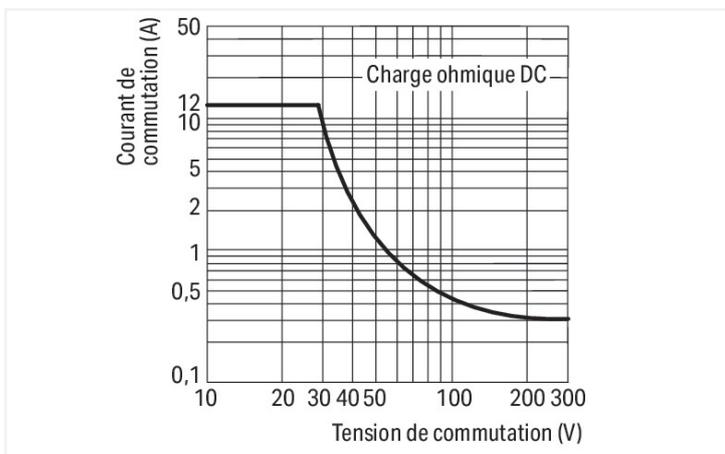
Fiche technique | Référence: 858-189

Relais élémentaire; Tension nominale d'entrée AC 230 V; 2 RT; Limitation courant constant 12 A; avec forçage manuel; Largeur 22 mm; Hauteur du relais 35 mm

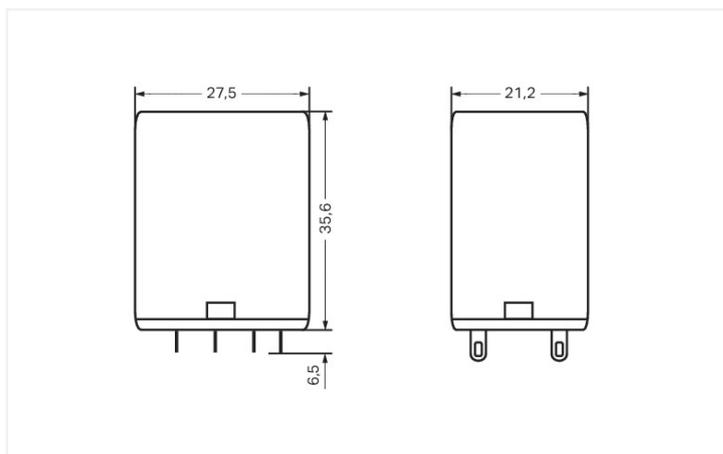
<https://www.wago.com/858-189>



Identique à la figure



Courbe pour charge DC



Dimensions en mm

Données techniques

Circuit de commande

Tension nominale d'entrée U_N AC 230 V

Courant d'entrée nominal pour U_N 11 mA

Circuit de charge

Nombre relais RT/contacts inverseurs 2

Matériau du contact (Relais) AgNi

Limite du courant permanent 12 A

Courant de démarrage (ohmique) max. (AC) 24 A / 4 s

Tension de commutation max. AC 250 V

Pouvoir de coupure max. (ohmique) AC 3000 VA; DC voir courbe représentant la limite de charge

Pouvoir de coupure AC-15: 1,5 A / AC 240 V; DC-13: 0,1 A / DC 250 V

Charge min. recommandée 10 V / 5 mA / 300 mW

Temps de montée typ. 10 ms

Temps de retombée typ. 8 ms

Durée de vie électrique (N.O.; charge ohmique; 23 °C) 100 x 10³ manœuvres

Durée de vie, mécanique 20 x 10⁶ manœuvres

Fréquence de commutation max. avec/sans charge 20 min⁻¹ / 200 min⁻¹

Signalisation

Indication d'état	LED rouge mécanique
-------------------	------------------------

Sécurité & Protection

Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	2,5 kV _{eff}
Rigidité diélectrique entre contacts ouverts (AC, 1 min)	1,5 kV _{eff}
Rigidité diélectrique entre contact/contact (AC, 1 min)	2,5 kV _{eff}
Indice de protection	IP20

Données géométriques

Largeur	21,2 mm / 0.835 inch
Hauteur utile	35,6 mm / 1.402 inch
Profondeur	27,5 mm / 1.083 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
Charge calorifique	0 MJ
Poids	31,5 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U _N)	-40 ... +55 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +85 °C

Normes et spécifications

Normes/spécifications	EN 61810-1
-----------------------	------------

Données commerciales

eCl@ss 10.0	27-37-16-01
eCl@ss 9.0	27-37-16-01
ETIM 8.0	EC001437
ETIM 7.0	EC001437
Unité d'emb. (SUE)	3 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143693264
Numéro du tarif douanier	85364900990

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS

Compliant, No Exemption

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance 858-189

Documentation

Informations complémentaires

858-189	24.08.2020	xml 4.67 KB	
858-189	24.08.2020	docx 14.57 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 858-189



Données CAE

EPLAN Data Portal
858-189

ZUKEN Portal 858-189

