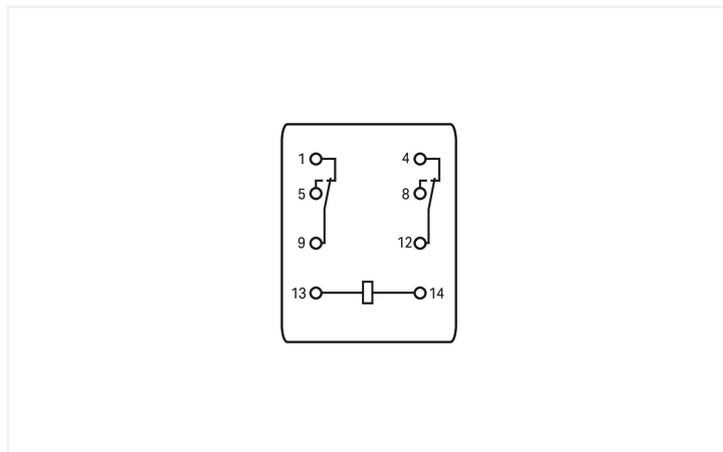


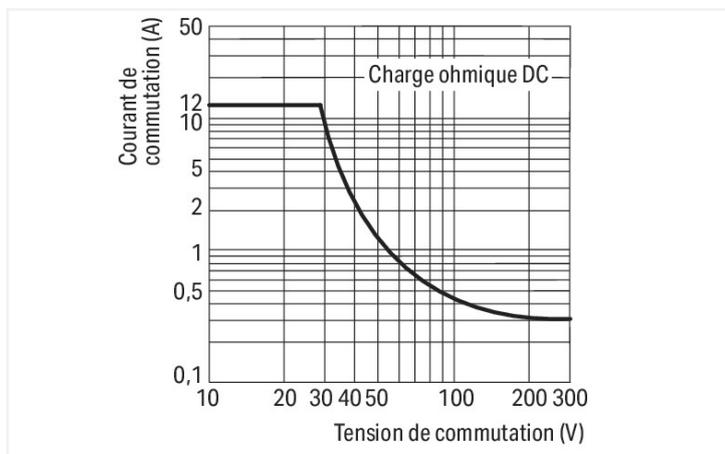
Fiche technique | Référence: 858-181

Relais élémentaire; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2 RT; Limitation courant constant 12 A; avec forçage manuel; Largeur 22 mm; Hauteur du relais 35 mm

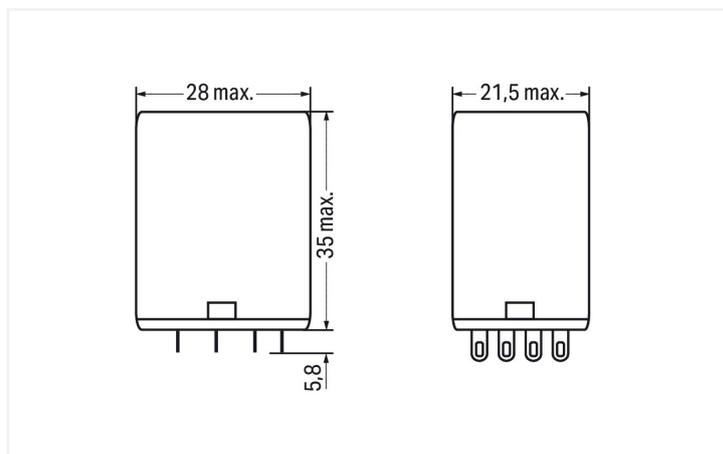
<https://www.wago.com/858-181>



Identique à la figure



Courbe pour charge DC



Dimensions en mm

Données techniques

Circuit de commande

Tension nominale d'entrée U_N	DC 24 V
Courant d'entrée nominal pour U_N	38 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.	13 ms
Temps de retombée typ.	3 ms
Durée de vie électrique (N.O.; charge ohmique; 23 °C)	100 x 10 ³ manœuvres
Durée de vie, mécanique	20 x 10 ⁶ 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	32,9 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U _N)	-40 ... +70 °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 9.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437
Unité d'emb. (SUE)	3 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143693295
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 858-181



Documentation

Informations complémentaires

858-181	24.08.2020	xml 4.67 KB	
---------	------------	----------------	---

858-181	24.08.2020	docx 14.35 KB	
---------	------------	------------------	---

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 858-181



Données CAE

EPLAN Data Portal
858-181



ZUKEN Portal 858-181

