

Fiche technique | Référence: 858-152

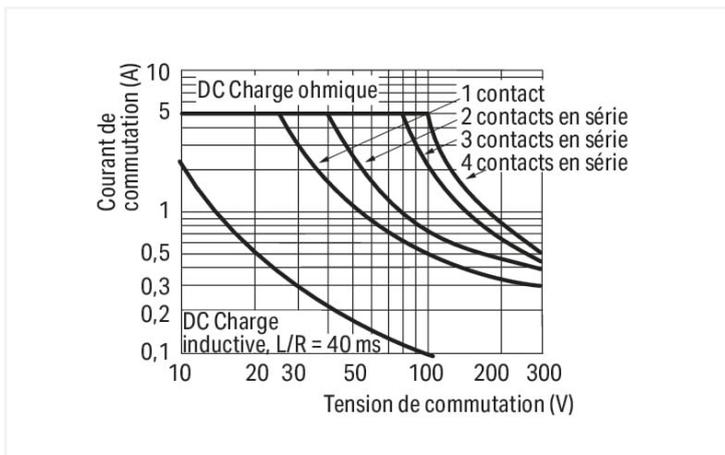
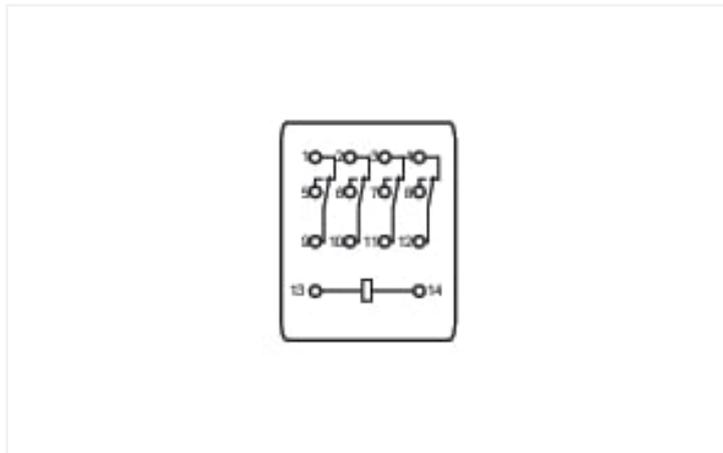
Relais élémentaire; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 4RT; Courant permanent max. 5 A; avec contacts dorés; avec forçage manuel; Largeur 22 mm; Hauteur du relais 35 mm



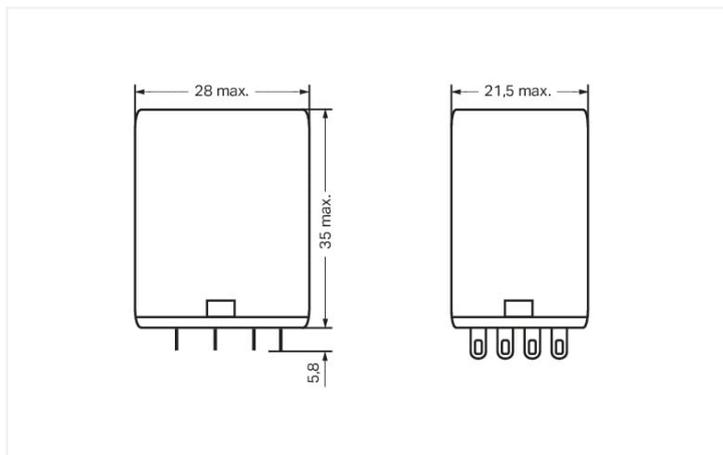
<https://www.wago.com/858-152>



Identique à la figure



Courbe pour charge DC



Dimensions en mm

Remarques

Remarque

Pour éviter un éventuel endommagement de la couche dorée, les tensions de commutation de 30 V DC et courants de 50 mA ne doivent pas être dépassés. Dans le cas de puissance de commutation plus élevée, la couche dorée se détériore. Des dépôts dans le boîtier peuvent conduire à une réduction de la durée de vie.

Données techniques

Circuit de commande

Tension nominale d'entrée U_N	DC 24 V
Courant d'entrée nominal pour U_N	37 mA

Circuit de charge

Nombre relais RT/contacts inverseurs	4
Matériau du contact (Relais)	AgCe + Au
Limite du courant permanent	5 A
Courant de démarrage (ohmique) max.	(AC) 15 A / 4 s
Tension de commutation max.	AC 250 V
Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 1250 VA; DC voir courbe représentant la limite de charge
Charge min. recommandée	5 V / 1 mA / 50 mW
Temps de montée typ.	25 ms
Temps de retombée typ.	25 ms
Temps de rebond typ.	4 ms
Durée de vie électrique (N.O. ; charge ohmique ; 23 °C)	100 x 10 ³ manœuvres

Circuit de charge

Durée de vie, mécanique 20 x 10⁶ manoeuvres

Signalisation

Indication d'état LED rouge
mécanique

Sécurité & Protection

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

Données géométriques

Largeur	21,5 mm / 0.846 inch
Hauteur utile	35 mm / 1.378 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
Charge calorifique	0 MJ
Poids	35 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U _N)	-25 ... +70 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +80 °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	CN
GTIN	4055143532013
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 858-152

Documentation

Texte complémentaire

858-152	29.11.2017	doc 27.50 KB	
---------	------------	-----------------	---

858-152	19.02.2019	xml 4.32 KB	
---------	------------	----------------	---

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 858-152



Données CAE

EPLAN Data Portal
858-152WSCAD Universe
858-152

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Embase enfichable

1.1.1.1 Embase sans relais

Réf: [858-100](#)

Embases de relais; 4RT