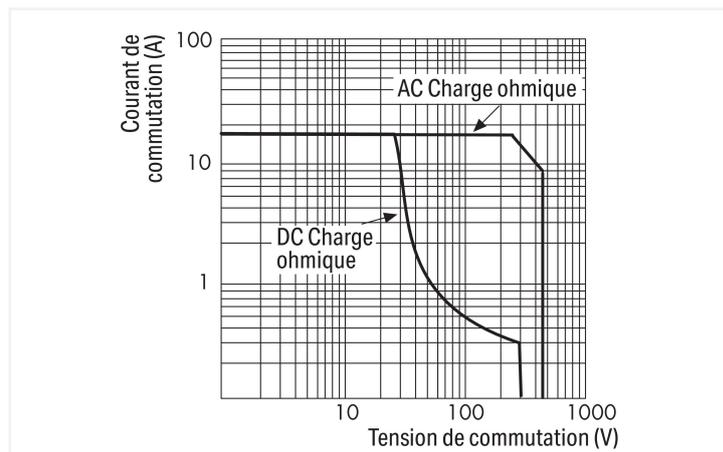
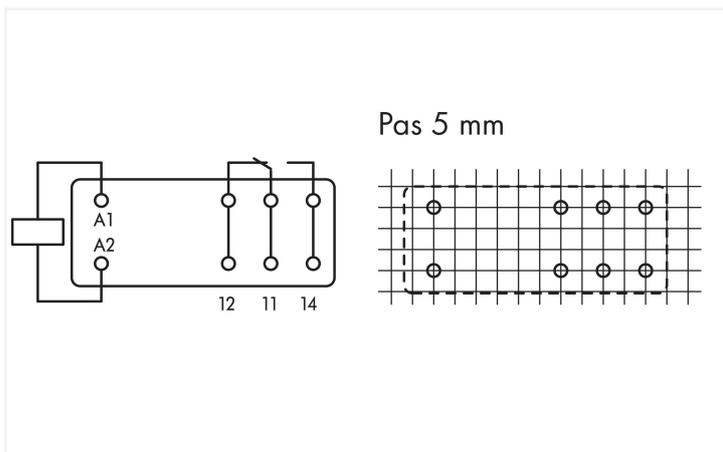


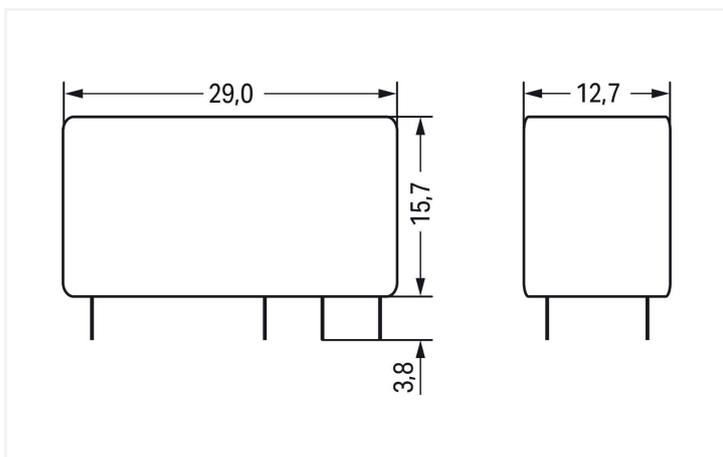
## Fiche technique | Référence: 788-196

Relais élémentaire; Tension nominale d'entrée DC 12 V; 1 RT; Limitation courant constant 16 A; pour charges de type lampes; Largeur 13 mm

<https://www.wago.com/788-196>



Courbe de limite de charge



Dimensions en mm

### Données techniques

#### Circuit de commande

Tension nominale d'entrée  $U_N$  12 V DC

#### Circuit de charge

Nombre relais RT/contacts inverseurs	1
Matériau du contact (Relais)	AgSnO <sub>2</sub>
Limite du courant permanent	16 A
Courant de démarrage (ohmique) max.	(AC) 120 A / 0,05 s
Tension de commutation max.	250 V AC
Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 4000 VA; DC voir courbe représentant la limite de charge
Charge min. recommandée	5 V / 100 mA
Temps de montée typ.	15 ms
Temps de retombée typ.	5 ms
Durée de vie électrique (N.O. ; charge ohmique ; 23 °C)	100 x 10 <sup>3</sup> manœuvres
Durée de vie, mécanique	10 x 10 <sup>6</sup> manœuvres

**Sécurité & Protection**

Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	5 kV <sub>eff</sub>
Rigidité diélectrique entre contacts ouverts (AC, 1 min)	1 kV <sub>eff</sub>

**Données géométriques**

Largeur	12,7 mm / 0.5 inch
Hauteur utile	15,7 mm / 0.618 inch
Profondeur	29 mm / 1.142 inch

**Données mécaniques**

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

**Données du matériau**

Remarque Données du matériau	<a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a>
Charge calorifique	0 MJ
Poids	11,8 g

**Conditions d'environnement**

Température ambiante (en fonctionnement pour U <sub>N</sub> )	-40 ... +70 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +85 °C

**Normes et spécifications**

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

**Données commerciales**

ETIM 9.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437
Unité d'emb. (SUE)	20 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143693202
Numéro du tarif douanier	85364900990

**Conformité environnementale du produit**

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