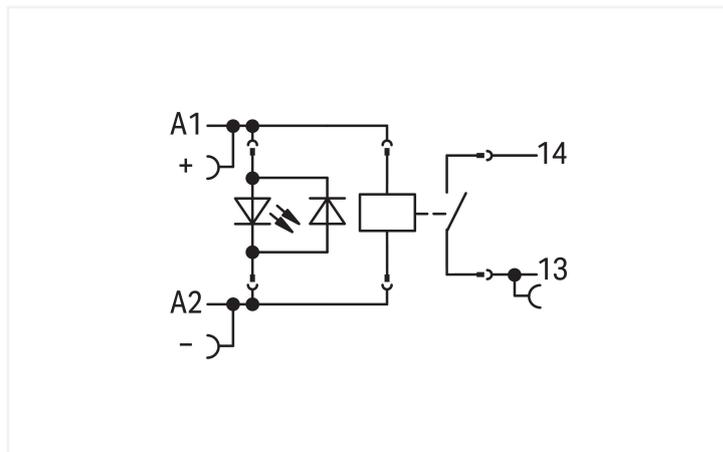


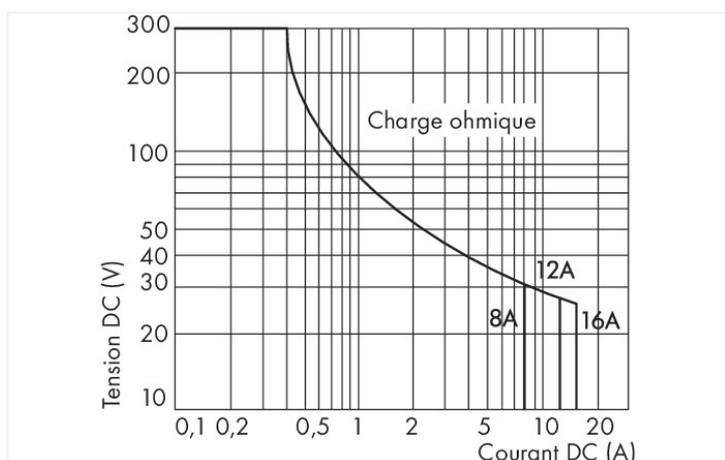
## Fiche technique | Référence: 788-355

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1T; Limitation courant constant 16 A; pour charges de type lampes; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris

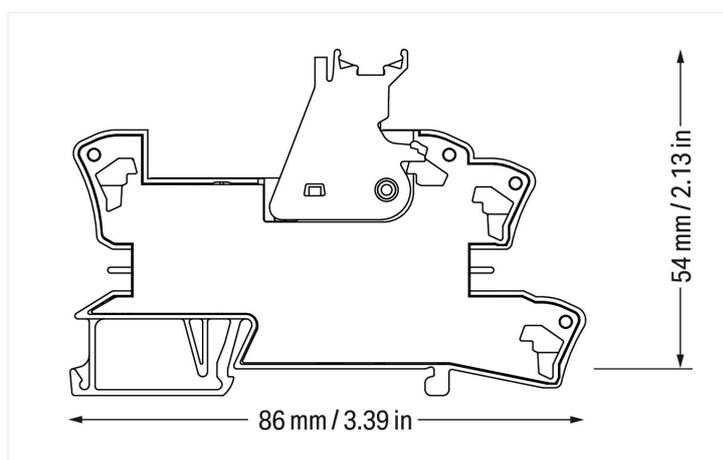
<https://www.wago.com/788-355>



Couleur: ■ gris



Courbe pour charge DC



### Remarques

Remarque de sécurité 1

Pour des tensions supérieures à 250 V entre modules relais connectés et pour respecter l'isolation renforcée, il faut utiliser un séparateur (par ex. 209-191).

Remarque

Reinforced insulation between coil and contacts

Un dispositif d'antiparasitage approprié doit être installé parallèlement aux charges inductives.

### Données techniques

#### Circuit de commande

Tension nominale d'entrée $U_N$	24 V DC
Plage de tension d'entrée	-15 ... +20 %
Courant d'entrée nominal pour $U_N$	22 mA

#### Circuit de charge

Nombre relais 2T/contacts à fermeture	1
Matériau du contact (Relais)	AgSnO <sub>2</sub>
Limite du courant permanent	16 A
Courant de démarrage (ohmique) max.	(AC) 120 A / 0,02 s; (AC) 25 A / 4 s
Tension de commutation max.	250 V AC
Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 4000 VA; DC voir courbe représentant la limite de charge
Temps de montée typ.	8 ms
Temps de retombée typ.	2 ms
Temps de rebond typ.	2 ms
Durée de vie, mécanique	30 x 10 <sup>6</sup> manoeuvres

### Signalisation

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

### Sécurité & Protection

Tension de référence	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Degré de pollution	3
Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	4 kV <sub>eff</sub>
Rigidité diélectrique entre contacts ouverts (AC, 1 min)	1 kV <sub>eff</sub>
Remarque de sécurité 1	Pour des tensions supérieures à 250 V entre modules relais connectés et pour respecter l'isolation renforcée, il faut utiliser un séparateur (par ex. 209-191).
Indice de protection	IP20

### Données de raccordement

Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Conducteur rigide	0,34 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,34 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG
Longueur de dénudage	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch

### Données géométriques

Largeur	15 mm / 0.591 inch
Hauteur	86 mm / 3.386 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	64 mm / 2.52 inch

### Données mécaniques

Type de montage	Rail 35
-----------------	---------

### Données du matériau

Remarque Données du matériau	<a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a>
Couleur	gris
Charge calorifique	0,928 MJ
Poids	51,5 g

### Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U <sub>N</sub> )	-40 ... +70 °C
Température ambiante UL (en fonctionnement pour U <sub>N</sub> )	-40 ... +50 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +70 °C
Température d'utilisation	-25 ... +50 °C
Plage de température admissible du câble de raccordement	≥ (T <sub>ambiante</sub> + 20 K)

### Normes et spécifications

Normes/spécifications	EN 61010-2-201 EN 61810-1 EN 61373 UL 508 (max. 10 A)
-----------------------	--

## 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)	15 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4045454352103
Numéro du tarif douanier	85364900990

## Conformité environnementale du produit

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

## Approbations / certificats

## Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03084
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Vol.1 Sec.6

## Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

## Téléchargements

## Conformité environnementale du produit

## Recherche de conformité

Environmental Product  
Compliance 788-355



## Documentation

## Dépliant instructions

Sockets with Elementary Relay/ SSR V 1.0.1  
09.10.2020 pdf  
2271.22 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAD

2D/3D Models 788-355



## Données CAE

EPLAN Data Portal  
788-355WSCAD Universe  
788-355

ZUKEN Portal 788-355



## 1 Produits correspondants

## 1.1 Accessoires en option

## 1.1.1 Contact de pontage

## 1.1.1.1 Contact de pontage

**Réf.: 788-118**

Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; de 1 à 3; isolé; gris clair

**Réf.: 788-113**

Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair

**Réf.: 859-402**

Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair

**Réf.: 788-114**

Contact de pontage; Logement de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair

**Réf.: 788-115**

Contact de pontage; Logement de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair

**Réf.: 788-116**

Contact de pontage; Logement de pontage; 6 raccords; isolé; gris clair

**Réf.: 788-117**

Contact de pontage; Logement de pontage; 8 raccords; isolé; gris clair

## 1.1.4 Outil

## 1.1.4.1 Outil de manipulation

**Réf.: 210-720**

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

## 1.1.5 Repérage

## 1.1.5.1 Appareils de marquage

**Réf.: 210-110**

Stylo feutre-graveur

## 1.1.5.2 Bande de repérage

**Réf.: 2009-110**

Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

### 1.1.5.3 Double porte-étiquettes



Réf.: [209-128](#)

Adaptateur; gris

### 1.1.5.4 Étiquette à enficher



Réf.: [209-183](#)

Étiquette à enficher; blanc

### 1.1.5.5 Étiquette de marquage



Réf.: [793-502](#)

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 1 ... 10 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: [793-503](#)

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 11 ... 20 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: [793-504](#)

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 21 ... 30 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: [793-505](#)

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 31 ... 40 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: [793-501](#)

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: [2009-115](#)

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc

### 1.1.5.6 Porte-étiquettes de groupe



Réf.: [209-145](#)

Porte-étiquettes de groupe; blanc



Réf.: [249-105](#)

Porte-étiquettes de groupe; gris

### 1.1.5.7 Protège-étiquettes

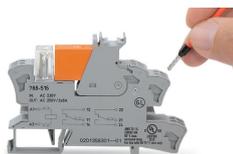


Réf.: [209-184](#)

Protège-étiquettes; transparent

## Indications de manipulation

### Raccorder le conducteur



Raccordement du conducteur

## Pontage



Possibilité de pontage par simple pontage avec contacts de pontage horizontaux

## Repérage



Repérage avec le système de marquage multiple WMB et le porte-étiquettes de groupe