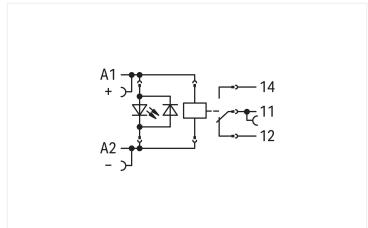
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 16 A; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; 2,50 mm²; gris

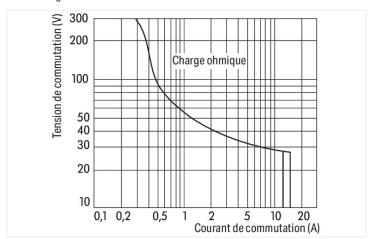


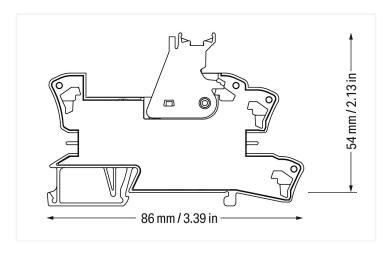
https://www.wago.com/788-304



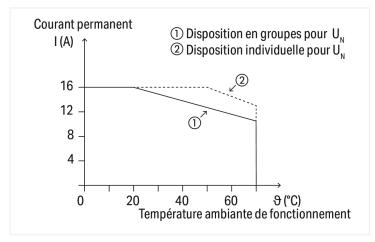


Couleur: ■ gris





Courbe pour charge DC



Courbe d'intensité maximale admissible

https://www.wago.com/788-304



Remarques

Remarque de sécurité 1

Pour des tensions supérieures à 250 V entre modules relais connectés et pour respec-

ter l'isolation renforcée, il faut utiliser un séparateur (par ex. 209-191).

Reinforced insulation between coil and contacts

Remarque

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	±10 %
Courant d'entrée nominal pour U.	19 mA

Circuit de charge

Nombre relais RT/contacts inverseurs	1
Matériau du contact (Relais)	AgNi 90/10
Limite du courant permanent	16 A
Courant de démarrage (ohmique) max.	(AC) 30 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

Pouvoir de coupure AC-15: 6 A / AC 250 V; DC-13: 2 A / DC 24 V

 Charge min. recommandée
 12 V / 10 mA

 Temps de montée typ.
 8 ms

 Temps de retombée typ.
 6 ms

Temps de rebond typ.

Durée de vie électrique (N.O. ; charge oh-

30 x 10³ manœuvres

6 ms

Durée de vie, mécanique Fréquence de commutation max. avec/ 30 x 10⁶ manoeuvres 6 min⁻¹ / 1200 min⁻¹

sans charge

mique; 23 °C)

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)	5 kV _{eff}
Rigidité diélectrique entre contacts ouverts (AC, 1 min)	1 kV _{eff}
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 mm² / 22 14 AWG
Conducteur souple	0,34 2,5 mm² / 22 14 AWG
Longueur de dénudage	9 10 mm / 0.35 0.39 inch

Fiche technique | Référence: 788-304 https://www.wago.com/788-304



Données géométriques		
Largeur	15 mm / 0.591 inch	
Hauteur	86 mm / 3.386 inch	
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	54 mm / 2.126 inch	

Données mécaniques	
Type de montage	Rail 35

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris
Charge calorifique	0,927 MJ
Poids	45,9 g

Conditions d'environnement	
Température ambiante (en fonctionnement pour U_{N})	-40 +70 °C
Température ambiante UL (en fonctionnement pour U_N)	-40 +50 °C
Température ambiante (stockage)	-40 +70 °C
Température d'utilisation	-25 +50 °C
Plage de température admissible du câble de raccordement	≥ (T _{ambiante} + 20 K)

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

Relais élémentaire	
Relais élémentaire WAGO	788-154

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)	20 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4055143184113
Numéro du tarif douanier	85364900990

https://www.wago.com/788-304



7439-92-1 Lead
Load
Leau
Compliant,No Exemption
84ae7b9f-3fe5-4da9-9731-c89b39422f3e
162bfd49-de13-43b9-abc4-68173c689386
2a4fbf75-e73d-443c-b5b9-dffcf28501cd
cd025afe-2a02-4a21-bc80-bcaeb91ff082
ac5d1b6f-9680-4651-98af-86c04d78ab67
85fa947a-6a38-4d85-90dc-4c12aecd5137
5cf9e1db-eef0-4269-b4a6-7376973f581e
cedcf22f-3718-4ebf-a376-4488406c01d6
f211f016-224b-4f18-9217-e87c0676401a
203e48c6-de1b-4349-b952-1c69055eee16
382a1d8e-79e5-4426-9fcd-4c35748754e4
9a8d598b-7e0b-43ea-b5a3-09a5a851620a
985e8d7f-acb8-4cf2-afc8-6b464f4db8e7
ca754066-af24-4b2e-9d81-e882de52b25c
0 8 1 2 c c a 8 5 c c f: 2 3 9 9

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 LOCATI- ONS)	UL 508	E175199 Vol.1 Sec.6

Déclarations de conformité et de fabricant

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

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 788-304



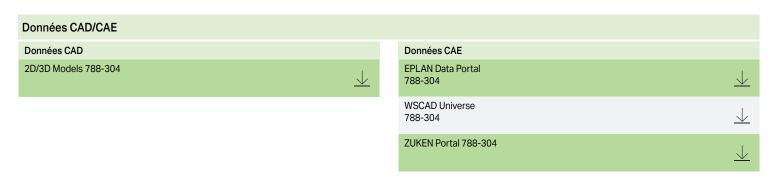
Documentation Texte complémentaire 788-304 25.01.2019 docx 16.30 KB ⊥ 788-304 xml 4.60 KB ⊥ ausschreiben.de 788-304 ⊥ ⊥

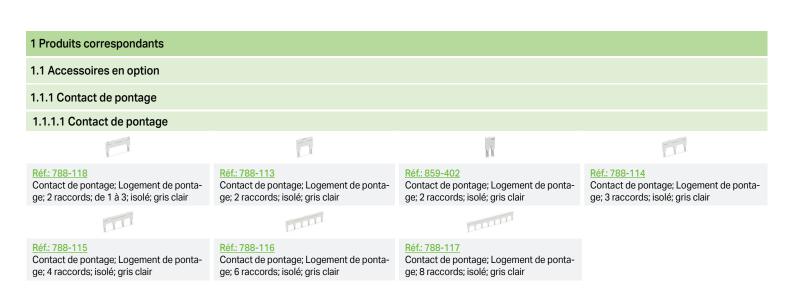
Dépliant instructions

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

https://www.wago.com/788-304







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 Relais élémentaire

1.1.5.1 Relais élémentaire



Réf.: 788-154

Relais élémentaire; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 16 A; Largeur 13 mm; Hauteur du relais 15 mm

https://www.wago.com/788-304



1.1.6 Repérage

1.1.6.1 Appareils de marquage



Réf.: 210-110 Stylo feutre-graveur

1.1.6.2 Bande de repérage



Réf.: 2009-110

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

1.1.6.3 Double porte-étiquettes



Réf.: 209-128 Adaptateur; gris

1.1.6.4 Étiquette à enficher



Réf.: 209-183

Étiquette à enficher; blanc

1.1.6.5 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; hlanc

4

Réf.: 793-504

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

Réf.: 793-505

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



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

1.1.6.6 Porte-étiquettes de groupe



Réf · 209-14!

Porte-étiquettes de groupe; blanc



Réf.: 249-10

Porte-étiquettes de groupe; gris

https://www.wago.com/788-304



1.1.6.7 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

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit!