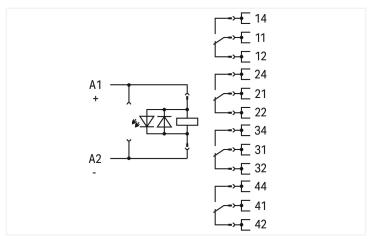
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 110 V; 4RT; Courant permanent max. 5 A; avec forçage manuel; Indication d'état rouge; Largeur 31 mm; 1,50 mm²

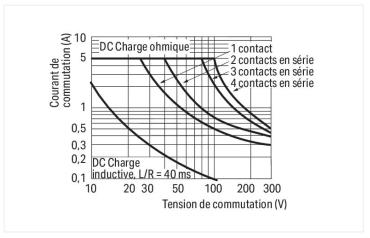
MAGO

https://www.wago.com/858-307

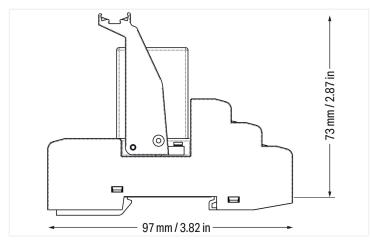




Identique à la figure



Courbe pour charge DC



Dimensions en mm

Données techniques	
Circuit de commande	
Tension nominale d'entrée $U_N$	DC 110 V
Plage de tension d'entrée	-20 +10 %
Courant d'entrée nominal pour U <sub>N</sub>	10 mA

Circuit de charge	
Nombre relais RT/contacts inverseurs	4
Matériau du contact (Relais)	AgCe
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
Pouvoir de coupure	AC-15: 1 A / AC 240 V; DC-13: 2 A / DC 24 V
Charge min. recommandée	12 V / 100 mA
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 oh- mique ; 23 °C)	100 x 10³ manœuvres
Durée de vie, mécanique	20 x 10 <sup>6</sup> manoeuvres

Page 1/6 Version 19.11.2024 Pour la suite voir page suivante

# Fiche technique | Référence: 858-307 https://www.wago.com/858-307



#### Signalisation

Indication d'état LED rouge

mécanique

Sécurité & Protection	
Tension de référence	300 V
Tension assignée de tenue aux chocs	2,5 kV
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2
Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	1,5 kV <sub>eff</sub>
Rigidité diélectrique entre contacts ouverts (AC, 1 min)	1 kV <sub>eff</sub>
Rigidité diélectrique entre contact/contact (AC, 1 min)	1,5 kV <sub>eff</sub>
Type d'isolation (Commande/Charge)	Isolation principale
Type d'isolation (contact ouvert)	Isolation fonctionnelle
Type d'isolation (contact/contact)	Isolation principale
Type d'isolation (appareils adjacents)	Isolation renforcée (séparation sûre)
Indice de protection	IP20

Données de raccordement	
Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Conducteur rigide	0,34 1,5 mm² / 22 16 AWG
Conducteur souple	0,34 1,5 mm² / 22 16 AWG
Longueur de dénudage	9 10 mm / 0.35 0.39 inch
Remarque (Section de conducteur)	2 x 0,34 2 x 1,5 mm² / 1 x 2,5 mm² / 2 x 22 2 x 16 AWG

Données géométriques	
Largeur	31 mm / 1.22 inch
Hauteur	97 mm / 3.819 inch
Prof à partir du nivoau supériour du rail	73 mm / 2 974 inch

Données mécaniques	
Type de montage	Rail 35
Position de montage	Horizontal (normal/couché) ; vertical

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Charge calorifique	1,278 MJ
Poids	94,7 g

Conditions d'environnement	
Température ambiante (en fonctionnement pour $U_N$ )	-25 +70 °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> + 25 K)
Humidité relative	585%
Altitude d'utilisation max.	2000 m

https://www.wago.com/858-307



#### Normes et spécifications

Normes/spécifications

EN 61010-2-201 EN 61810-1 EN 61373 UL 508 (max. 50 °C)

#### Relais élémentaire

Relais élémentaire WAGO

858-162

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)	5 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143567862
Numéro du tarif douanier	85364900990

#### Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS

Compliant, No Exemption

## Approbations / certificats

#### 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

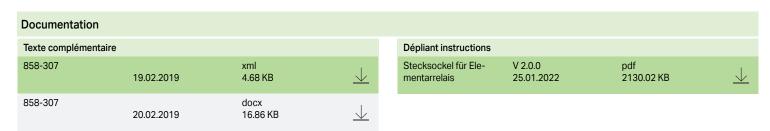
Recherche de conformité

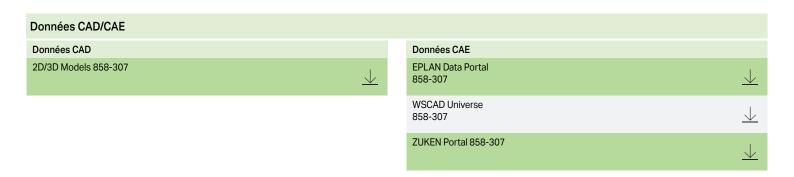
Environmental Product Compliance 858-307

 $\frac{\downarrow}{}$ 

https://www.wago.com/858-307







# 1 Produits correspondants 1.1 Accessoires en option 1.1.2 Contact de pontage 1.1.2.1 Contact de pontage

Réf.: 858-402

Contact de pontage; 2 raccords; isolé; bleu clair

#### 1.1.3 Montage

#### 1.1.3.1 Embase sans relais



Réf.: 858-110

Éjecteur; pour relais élémentaire, largeur 25 mm, hauteur 35 mm

#### 1.1.4 Outil

#### 1.1.4.1 Outil de manipulation



Réf.: 210-719

Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée

https://www.wago.com/858-307



#### 1.1.5 Repérage

#### 1.1.5.1 Appareils de marquage



Réf.: 210-110 Stylo feutre-graveur

#### 1.1.5.2 Bandes 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





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

#### Réf.: 793-566

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 1 ... 50 (2x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable;

#### Réf.: 793-503

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

#### Réf.: 793-504

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

# Réf.: 793-505

Réf.: 793-502

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

#### Réf.: 793-506

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 41 ... 50 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc

#### Réf.: 793-5501

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 -5,2 MM; vierge; 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

https://www.wago.com/858-307



#### 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

#### Pontage





Enlever le pontage à l'aide d'un tournevis.

#### 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 !