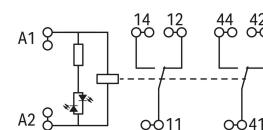
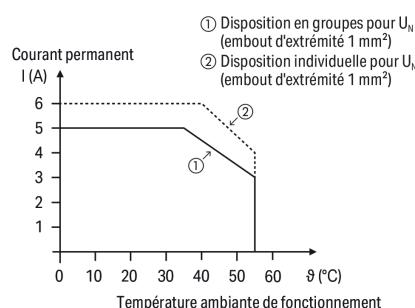
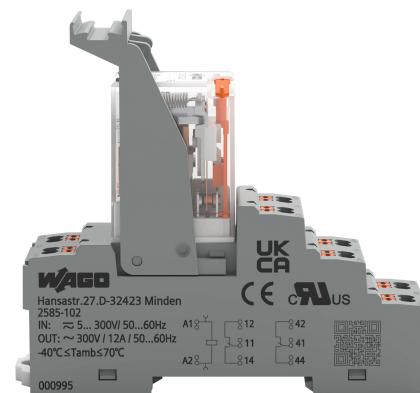
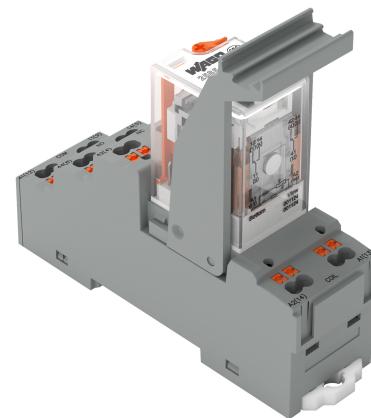
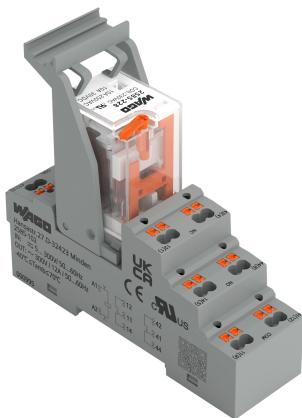


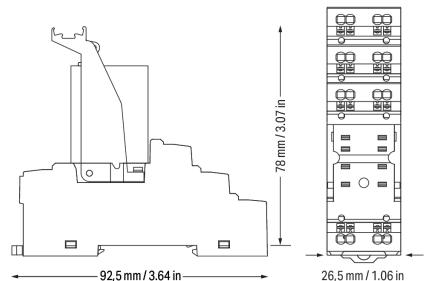
# Fiche technique | Référence: 2585-527

Module relais; Tension nominale d'entrée AC 115 V; 2 RT; Limitation courant constant 6 A; avec forçage manuel; Kit avec embase vide et relais élémentaire; Indication d'état des capteurs/actionneurs jaune; Largeur 27 mmr

<https://www.wago.com/2585-527>



Deratingkurve



## Données techniques

### Circuit de commande

Tension nominale d'entrée $U_N$	115 V AC
Plage de tension d'entrée	-20 ... +10 %
Courant d'entrée nominal pour $U_N$	15 mA

### Circuit de charge

Nombre relais RT/contacts inverseurs	2
Matériau du contact (Relais)	AgSnO <sub>2</sub>
Limite du courant permanent	6 A
Tension de commutation max.	250 V AC; 30 V DC
Pouvoir de coupe max. (ohmique)	AC 1500 VA; DC 180 W
Pouvoir de coupe	AC-15: 3 A / 250 V AC; DC-13: 2 A / 30 V DC
Charge min. recommandée	5 V / 100 mA
Temps de montée typ.	25 ms
Temps de retombée typ.	25 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

## Signalisation

Indication d'état	LED jaune 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)	2,5 kV <sub>eff</sub>
Rigidité diélectrique entre contacts ouverts (AC, 1 min)	1,5 kV <sub>eff</sub>
Rigidité diélectrique entre contact/contact (AC, 1 min)	2,5 kV <sub>eff</sub>
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
Conducteur rigide	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG
Longueur de dénudage	10 ... 11 mm / 0.39 ... 0.43 inch
Remarque (Section de conducteur)	2 x 0,34 ... 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> / 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> / 2 x 22 ... 2 x 16 AWG

### Données géométriques

Largeur	26,8 mm / 1.06 inch
Hauteur	92,5 mm / 3.64 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	78 mm / 3.07 inch

### Données mécaniques

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

### 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	110 g

### Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U <sub>N</sub> )	-40 ... +55 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +70 °C
Température d'utilisation	-25 ... +50 °C
Plage de température admissible du câble de raccordement	≥ (T <sub>ambiente</sub> + 25 K)
Humidité relative	20 ... 80 % (condensation non admise)
Altitude d'utilisation max.	2000 m

### Normes et spécifications

Normes/spécifications	EN 60947-5-1
-----------------------	--------------

### Données commerciales

Unité d'emb. (SUE)	10 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4066966758672
Numéro du tarif douanier	85364900990

### Product Classification

UNSPSC	39122334
ETIM 9.0	EC001437
ECCN	NO US CLASSIFICATION

## 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 Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

## Téléchargements

## Conformité environnementale du produit

## Recherche de conformité

Environmental Product  
Compliance 2585-527

## Documentation

## Dépliant instructions

WAGO Relaismodul V 1.0.0  
12.05.2025

## 1 Produits correspondants

## 1.1 Accessoires en option

## 1.1.1 Contact de pontage

## 1.1.1.1 Contact de pontage



Réf.: 2585-902

Contact de pontage; 2 raccords; isolé

## 1.1.3 Outil

## 1.1.3.1 Outil de manipulation



Réf.: 210-719

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

## 1.1.4 Relais élémentaire



Réf: 2585-227

Basic relay; Nominal input voltage: 115 VAC; 2 changeover contacts; Limiting continuous current: 10 A; with manual operation; Module width: 21 mm; Module height: 35mm

## 1.1.5 Repérage

### 1.1.5.1 Bande de repérage



Réf: 2009-110

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

### 1.1.5.2 Étiquette de marquage



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