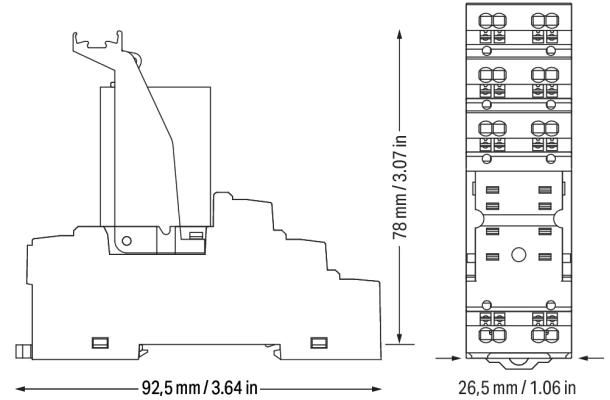
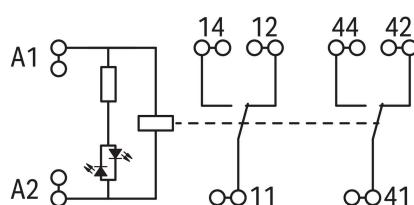
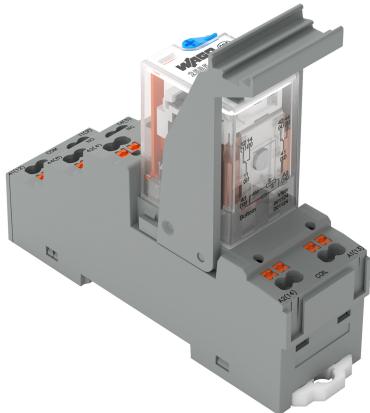
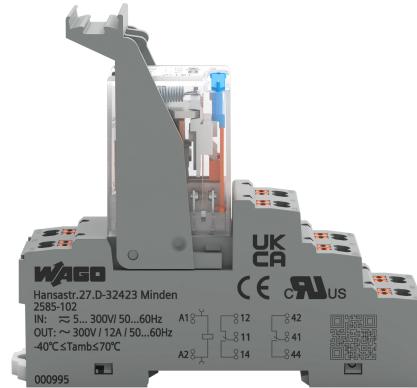
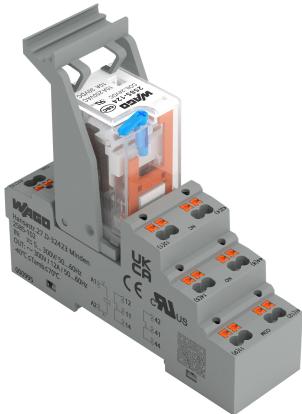
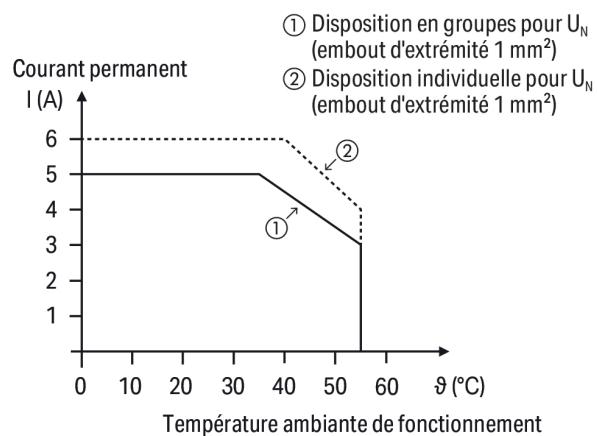


Fiche technique | Référence: 2585-324

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 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/2585-324>





Deratingkurve

Données techniques

Circuit de commande

Tension nominale d'entrée U_N	24 V DC
Plage de tension d'entrée	-20 ... +10 %
Courant d'entrée nominal pour U_N	37 mA

Circuit de charge

Nombre relais RT/contacts inverseurs	2
Matériau du contact (Relais)	AgSnO ₂
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 ³ manœuvres
Durée de vie, mécanique	10 x 10 ⁶ 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 _{eff}
Rigidité diélectrique entre contacts ouverts (AC, 1 min)	1,5 kV _{eff}
Rigidité diélectrique entre contact/contact (AC, 1 min)	2,5 kV _{eff}
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 ² / 22 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,25 ... 2,5 mm ² / 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 ² / 1 x 2,5 mm ² / 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	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Charge calorifique	0 MJ
Poids	95,7 g

Conditions d'environnement

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

Normes et spécifications

Normes/spécifications

EN 60947-5-1

Relais élémentaire

Relais élémentaire WAGO

2585-124

Données commerciales

Unité d'emb. (SUE)

10 pce(s)

Type d'emballage

Carton

Pays d'origine

CN

GTIN

4066966667110

Numéro du tarif douanier

85364900990

Product Classification

UNSPSC

39122334

ETIM 9.0

EC001437

ETIM 8.0

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 2585-324

Documentation

Dépliant instructions

WAGO Relaismodul V 1.0.0
12.05.2025 pdf
800.51 KB



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

1.1.4.1 Relais élémentaire



[Réf.: 2585-124](#)

Basic relay; Nominal input voltage: 24 VDC; 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