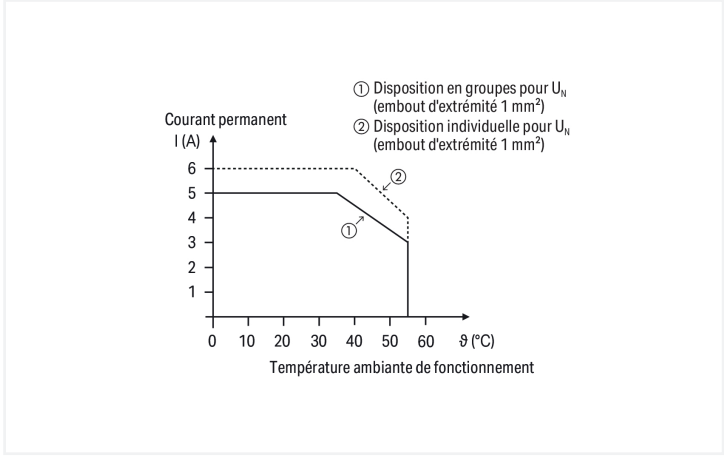
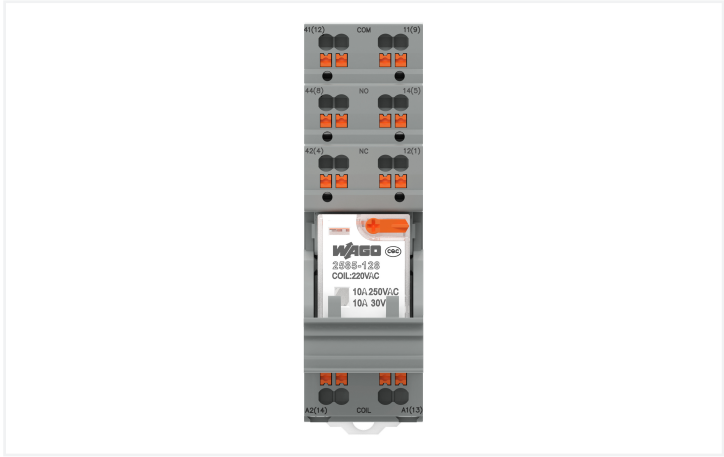
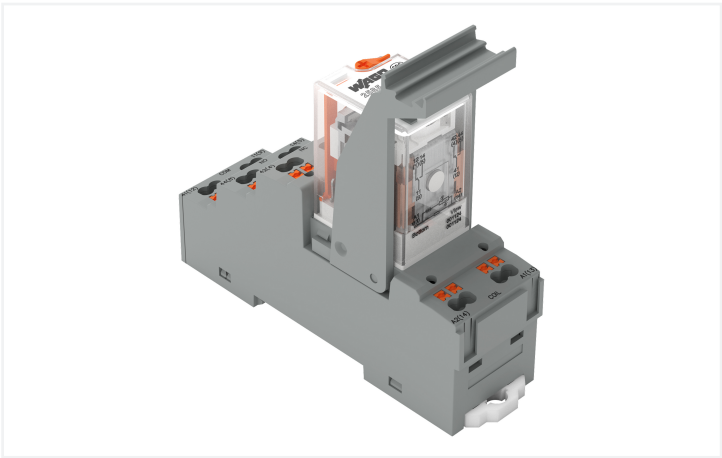
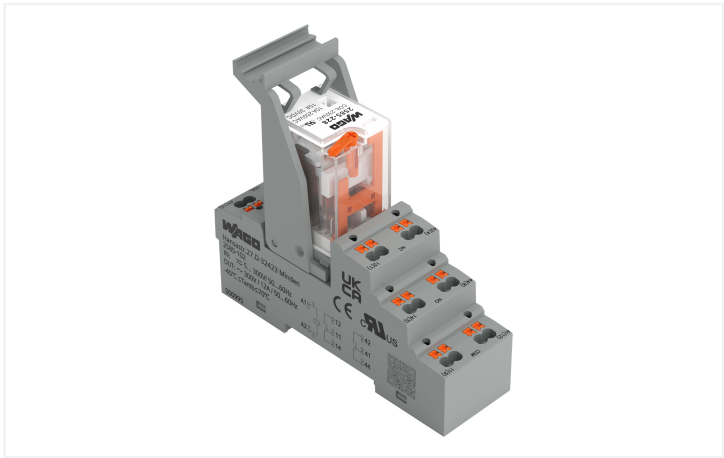


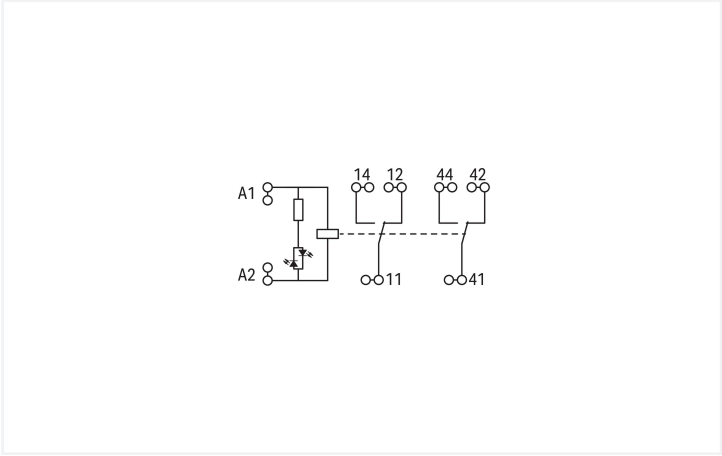
Fiche technique | Référence: 2585-528

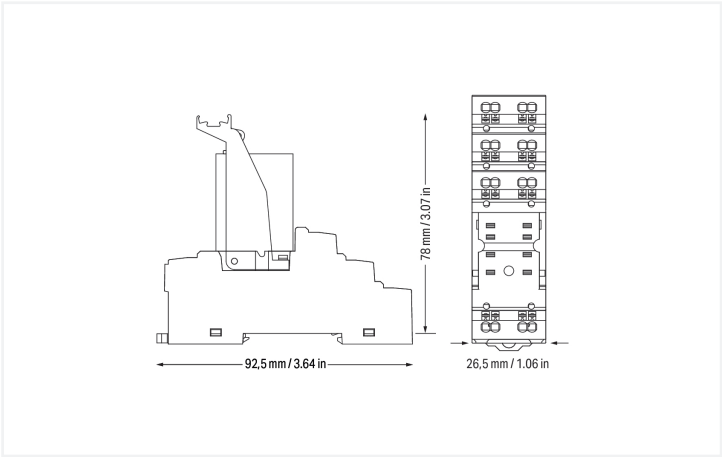
Module relais; Tension nominale d'entrée AC 230 V; 2 RT; Limitation courant constant 6 A; avec forçage manuel; Kit avec embase vide et relais élémentaire; Indication d'état des capteurs/actionneurs jaune; Largeur 27 mmr

<https://www.wago.com/2585-528>



Deratingkurve





Données techniques

Circuit de commande		Circuit de charge	
Tension nominale d'entrée U_N	230 V AC	Nombre relais RT/contacts inverseurs	2
Plage de tension d'entrée	-20 ... +10 %	Matériau du contact (Relais)	AgSnO ₂
Courant d'entrée nominal pour U_N	7,5 mA	Limite du courant permanent	6 A
		Tension de commutation max.	250 V AC; 30 V DC
		Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 1500 VA; DC 180 W
		Pouvoir de coupure	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 manoeuvres

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 mm² / 22 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,25 ... 2,5 mm² / 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 mm² / 1 x 2,5 mm² / 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 _{ambiante} + 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	2585-228

Données commerciales	
Unité d'emb. (SUE)	10 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4066966667165
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 Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Téléchargements	
Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 2585-528	

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.: 2585-228
Basic relay; Nominal input voltage: 230
VAC; 2 changeover contacts; Limiting con-
tinuous current: 10 A; with manual operati-
on; 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; encli-
quetable; 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 piè-
ces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM;
vierge; encliquetable; blanc