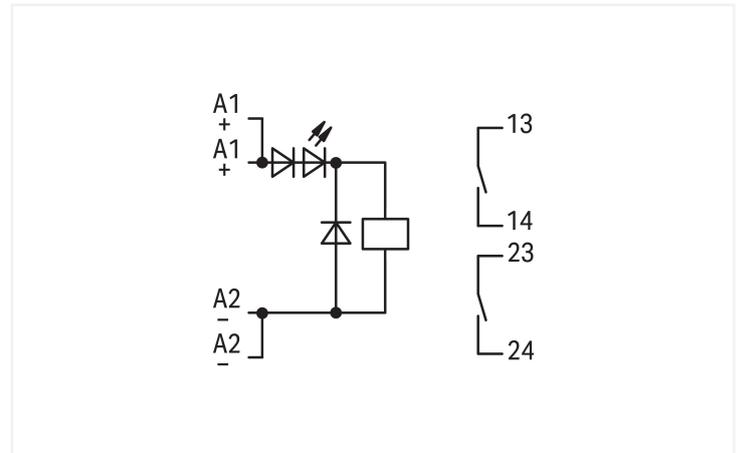


# Fiche technique | Référence: 286-328/004-000

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2T; Limitation courant constant 6 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

<https://www.wago.com/286-328/004-000>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



## Données techniques

### Circuit de commande

Tension nominale d'entrée $U_N$	24 V DC
Plage de tension d'entrée	-30 ... +25 %
Courant d'entrée nominal pour $U_N$	20 mA

### Circuit de charge

Nombre relais 2T/contacts à fermeture	2
Matériau du contact (Relais)	AgSnO <sub>2</sub>
Limite du courant permanent	6 A
Courant de démarrage (ohmique) max.	(AC) 15 A / 1 s
Tension de commutation max.	250 V AC
Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 1500 VA
Temps de montée typ.	10 ms
Temps de retombée typ.	4 ms
Temps de rebond typ.	1 ms

## Signalisation

Indication d'état	LED rouge
-------------------	-----------

## Sécurité & Protection

Tension de référence	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Degré de pollution	2
Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	3 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>
Indice de protection	IP20

## Données géométriques

Largeur	20 mm / 0.787 inch
Hauteur	52 mm / 2.047 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	82,5 mm / 3.248 inch
Remarque (Dimensions)	Depth including carrier terminal block

## Données mécaniques

Type de montage	Module débrochable pour blocs de bornes de base
-----------------	---

## Données du matériau

Remarque Données du matériau	<a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a>
Couleur	gris
Charge calorifique	7,849 MJ
Poids	34,9 g

## Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U <sub>N</sub> )	-25 ... +70 °C
Température ambiante (stockage)	-25 ... +70 °C
Température d'utilisation	-25 ... +50 °C
Humidité relative	5 ... 85 % (condensation non admise)
Altitude d'utilisation max.	2000 m

## Normes et spécifications

Normes/spécifications	EN 60664-1
-----------------------	------------

## 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)	10 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143104739
Numéro du tarif douanier	85364900990

## Conformité environnementale du produit

CAS-No.	1303-86-2 7439-92-1 79-94-7
Liste des substances candidates REACH	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol Diboron trioxide Lead
État de conformité RoHS	Compliant,With Exemption
Exemption RoHS	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Autriche)	9139567c-a9d8-44ed-b9f4-0fcc288b6ed5
SCIP notification number (Belgique)	b8bc7d74-399e-403b-b239-0239be782f80
SCIP notification number (Bulgarie)	42fe7287-1e4b-4ff7-9c4b-85b7619e3c51
SCIP notification number (République tchèque)	7396b26f-7a85-4834-ba98-045191989776
SCIP notification number (Danemark)	55ff2687-0703-4af8-8036-4071f04deeed
SCIP notification number (Finlande)	5bff33f7-aca1-4ee4-b977-e6fc717974bb
SCIP notification number (France)	4932d678-754b-43bc-8d78-e08f046b88f1
SCIP notification number (Allemagne)	320d1033-90c6-48ab-a507-10e924d681ce
SCIP notification number (Hongrie)	016db210-1dfd-42aa-89be-61c05c5124d3
SCIP notification number (Italie)	81763a68-37a5-4177-885e-4385ed3aa925
SCIP notification number (Pays bas)	89a879ba-4e09-4632-9c65-3fe6029bdc59
SCIP notification number (Pologne)	3ec6fdd9-da4d-4ad4-8302-42d61947fc6c
SCIP notification number (Roumanie)	b2cdd826-bec6-4203-b489-48cca096d8c7
SCIP notification number (Suède)	8da35753-d27f-4e8f-a6b9-22b12a776b8b

## Approbations / certificats

### Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03078

## Téléchargements

### Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

Environmental Product  
Compliance  
286-328/004-000



## Documentation

### Texte complémentaire

286-328/004-000	19.02.2019	xml 3.81 KB	<a href="#">↓</a>
286-328/004-000	27.03.2015	doc 26.50 KB	<a href="#">↓</a>

### Dépliant instructions

pdf  
1246.19 KB [↓](#)

## Données CAD/CAE

### Données CAD

2D/3D Models  
286-328/004-000 [↓](#)

### Données CAE

WSCAD Universe  
286-328/004-000 [↓](#)

ZUKEN Portal  
286-328/004-000 [↓](#)

## 1 Produits correspondants

### 1.1 Accessoires en option

#### 1.1.1 Bornes

##### 1.1.1.1 Bloc de bornes de base



###### Réf.: 280-638

Bloc de bornes de base; 8 pôles; avec bornes pour 2 conducteurs; avec séparateur orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris



###### Réf.: 280-628

Bloc de bornes de base; 8 pôles; avec bornes pour 4 conducteurs; avec séparateur orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris



###### Réf.: 280-764

Bloc de bornes de base; 8 pôles; avec bornes pour 4 conducteurs; avec support de marquage avec; avec séparateur orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris

### 1.1.2 Repérage

#### 1.1.2.1 Étiquette de marquage



###### Réf.: 209-701

Carte de repérage WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

## Indications de manipulation

### Montage



Enfichage correct par dispositif détrompeur



Modules fonctionnels enfichables, au choix sur blocs de bornes de base à 2 ou 4 conducteurs

## Repérage



Repérage avec le système de marquage multiple WMB

## Tester



Tester le fonctionnement par simple contact protégé