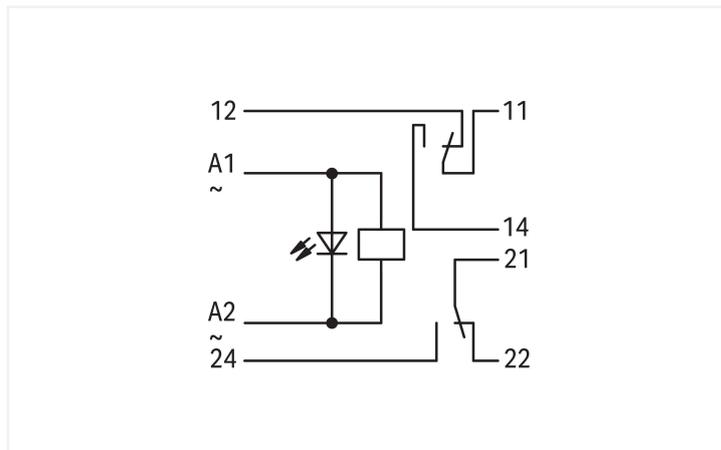


## Fiche technique | Référence: 286-516

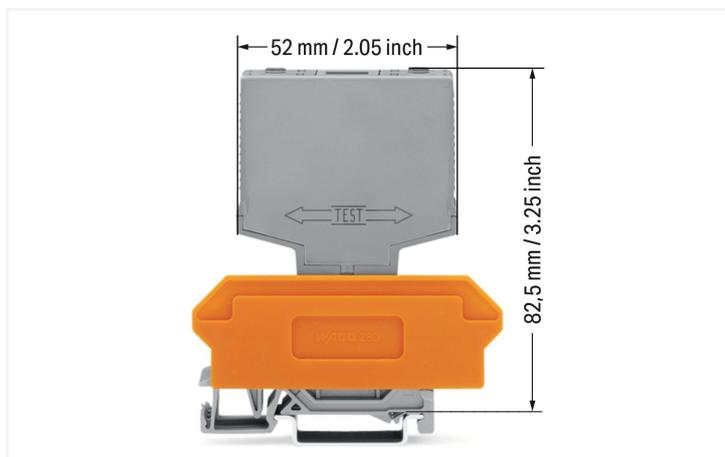
Module relais; Tension nominale d'entrée AC 230 V; 2 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

<https://www.wago.com/286-516>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



### Données techniques

#### Circuit de commande

Tension nominale d'entrée $U_N$	230 V AC
Plage de tension d'entrée	$\pm 10\%$
Courant d'entrée nominal pour $U_N$	4 mA

#### Circuit de charge

Nombre relais RT/contacts inverseurs	2
Matériau du contact (Relais)	AgNi 0,15
Limite du courant permanent	7 A
Tension de commutation max.	250 V AC
Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 1750 VA
Temps de montée typ.	15 ms
Temps de retombée typ.	3 ms
Temps de rebond typ.	2 ms
Durée de vie électrique (N.O. ; charge ohmique ; 23 °C)	100 x 10 <sup>3</sup> manœuvres
Durée de vie, mécanique	30 x 10 <sup>6</sup> manœuvres

### 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)	2 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	0,413 MJ
Poids	35,2 g

## Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U <sub>N</sub> )	-25 ... +40 °C
Température ambiante (stockage)	-25 ... +70 °C
Température d'utilisation	-25 ... +50 °C
Humidité relative	5 ... 75 % (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)	15 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4017332291507
Numéro du tarif douanier	85364900990

## Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS

Compliant, No Exemption

## 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 286-516
 [↓](#)

## Documentation

### Texte complémentaire

286-516	19.02.2019	xml 3.80 KB	<a href="#">↓</a>
286-516	22.03.2018	doc 27.00 KB	<a href="#">↓</a>

### Dépliant instructions

 pdf  
 1246.19 KB
 [↓](#)

## Données CAD/CAE

### Données CAD

 2D/3D Models 286-516
 [↓](#)

### Données CAE

 WSCAD Universe  
 286-516
 [↓](#)

 ZUKEN Portal 286-516
 [↓](#)

## 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