

## Fiche technique | Référence: 286-344/004-000

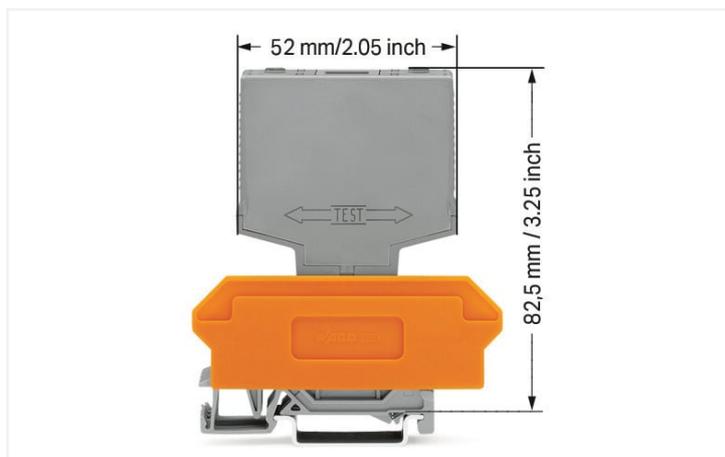
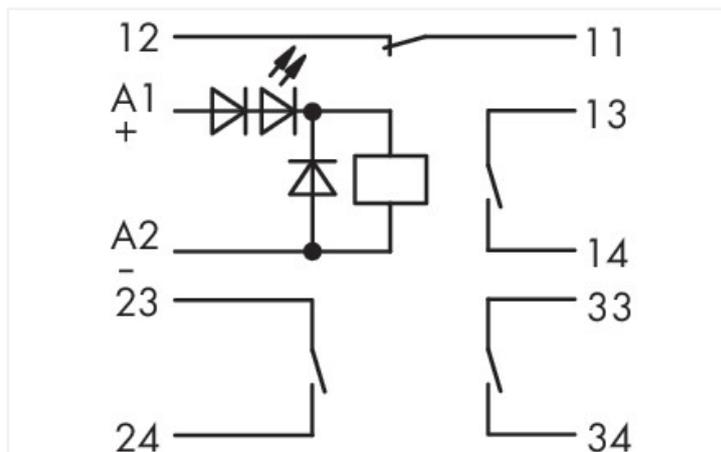
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 3 T et 1 R; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 25 mm; gris

<https://www.wago.com/286-344/004-000>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



### Données techniques

#### Circuit de commande

Tension nominale d'entrée  $U_N$  DC 24 V

Plage de tension d'entrée -30 ... +25 %

Courant d'entrée nominal pour  $U_N$  9 mA

#### Circuit de charge

Nombre relais 1 R/contacts à ouverture 1

Nombre relais T/contacts à fermeture 3

Matériau du contact (Relais) AgNi + Au

Limite du courant permanent 5 A

Tension de commutation max. AC 250 V

Temps de montée typ. 9 ms

Temps de retombée typ. 5 ms

Temps de rebond typ. 2 ms

### 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)	1,5 kV <sub>eff</sub>
Indice de protection	IP20

### Données géométriques

Largeur	25 mm / 0.984 inch
Hauteur à partir du niveau supérieur du rail	82,5 mm / 3.248 inch
Profondeur	52 mm / 2.047 inch

### Données mécaniques

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

### Données du matériau

Couleur	gris
Charge calorifique	15,112 MJ
Poids	40,4 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 8.0	EC001437
ETIM 7.0	EC001437
Unité d'emb. (SUE)	10 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143104753
Numéro du tarif douanier	85364900990

## Conformité environnementale du produit

CAS-No.	7439-92-1 79-94-7
REACH Candidate List Substance	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c) 7(a) 7(c)-I
SCIP notification number (Austria)	565565f1-70fd-4b3c-8787-990d5518c6d2
SCIP notification number (Belgium)	d1b64a3e-07b1-4e1f-885f-fa927d9bd9ae
SCIP notification number (Bulgaria)	5221d313-c67a-491f-8546-960ae55882d9
SCIP notification number (Czech Republic)	d60c4c13-8f74-4c33-9b02-39b6b63d8d37
SCIP notification number (Denmark)	ebaf2fd8-2e37-40f1-967f-5688ab490a4f
SCIP notification number (Finland)	1b695069-2afa-4802-9d73-84e73faa99bb
SCIP notification number (France)	f831637c-4d0f-455b-b3b8-5b3ecadf6f0a
SCIP notification number (Germany)	5f74c46b-9d07-4ae2-8398-01cf90d6d763
SCIP notification number (Hungary)	3d9cb8d1-1d9e-4466-9d79-6162bb263299
SCIP notification number (Italy)	f6796654-c7a0-49bc-b94f-5a2bde779416
SCIP notification number (Netherlands)	f8409505-b798-451e-aa1e-f3a23fdda84b
SCIP notification number (Poland)	1f9b984a-74ea-4500-9a3f-b6f5ef9edb68
SCIP notification number (Romania)	a4715ea2-20f3-4060-9e55-82f23b2c2ad6
SCIP notification number (Sweden)	19684666-78d3-4a65-9b06-7fdb98b2bb89

## Autorisations / certificats

### Homologations générales



Approbation	Norme	Nom du certificat
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00122/19

## Téléchargements

### Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

Environmental Product  
Compliance  
286-344/004-000



## Documentation

### Texte complémentaire

Texte complémentaire	Date	Format	Taille	Download
286-344/004-000	19.02.2019	xml	3.83 KB	
286-344/004-000	27.03.2015	doc	27.00 KB	

### Dépliant instructions

Dépliant instructions	Format	Taille	Download
	pdf	1246.19 KB	

## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
286-344/004-000



## 1 Produits correspondants

## 1.1 Accessoires en option

## 1.1.1 Bornes

## 1.1.1.1 Bloc de bornes de base

**Réf.: 280-639**

Bloc de bornes de base; 10 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.: 280-629**

Bloc de bornes de base; 10 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.: 280-765**

Bloc de bornes de base; 10 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