

Fiche technique | Référence: 286-307/004-000

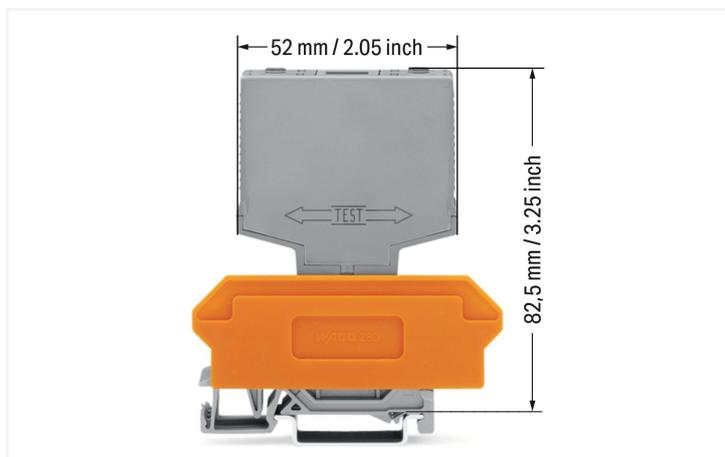
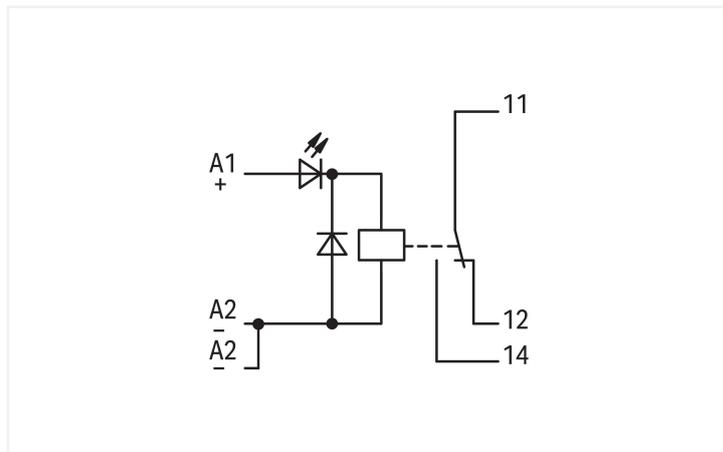
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 110 V; 1 RT; Limitation courant constant 3 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 15 mm; gris

<https://www.wago.com/286-307/004-000>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Données techniques

Circuit de commande

Tension nominale d'entrée U_N	110 V DC
Plage de tension d'entrée	-30 ... +25 %
Courant d'entrée nominal pour U_N	4 mA

Circuit de charge

Nombre relais RT/contacts inverseurs	1
Matériau du contact (Relais)	AgNi 0,15
Limite du courant permanent	3 A
Tension de commutation max.	250 V AC
Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 750 VA
Temps de montée typ.	8 ms
Temps de retombée typ.	6 ms
Temps de rebond typ.	4 ms

Signalisation

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

Sécurité & Protection

Tension de référence	300 V
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2
Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	3 kV _{eff}
Rigidité diélectrique entre contacts ouverts (AC, 1 min)	1 kV _{eff}
Type d'isolation (Commande/Charge)	Isolation renforcée (séparation sûre)
Type d'isolation (appareils adjacents)	Isolation renforcée (séparation sûre)
Indice de protection	IP20

Données géométriques

Largeur	15 mm / 0.591 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	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris
Charge calorifique	0,345 MJ
Poids	23,1 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U _N)	-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 61010-2-201
-----------------------	----------------

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	4045454709105
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	7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Autriche)	81828017-49df-4293-a656-88ad43efb054
SCIP notification number (Belgique)	5ddc4fe6-0673-499a-8e00-c8dfe3e61a8d
SCIP notification number (Bulgarie)	08b6913c-7e63-49aa-868c-5905e8b4cd05
SCIP notification number (République tchèque)	6fc70c82-1fab-4a89-8148-b9a659039b3a
SCIP notification number (Danemark)	af3d9c6f-763c-4fb5-8461-e5edef4dae6d
SCIP notification number (Finlande)	910b84da-0a64-4266-a73b-82f0562b16e7
SCIP notification number (France)	8e409d76-c604-4f79-8e66-0310246cb279
SCIP notification number (Allemagne)	006dad3-90a1-45d5-b130-4c5dc5632ff3
SCIP notification number (Hongrie)	7c1acc02-2e72-4027-bf12-0cafff02106e
SCIP notification number (Italie)	e333515a-0f47-4cca-bb4c-785059621f90
SCIP notification number (Pays bas)	0c5e03ed-27b1-489b-9876-f99ccce5af3c
SCIP notification number (Pologne)	6df00da0-9c65-403f-82b3-92d439f1046f
SCIP notification number (Roumanie)	cb548765-5811-44dc-9de0-25cb0a5d1a0e
SCIP notification number (Suède)	3418933c-d55f-4ac5-b907-4b47107f3f03

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03078
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03081

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
286-307/004-000



Documentation

Dépliant instructions

pdf
1246.19 KB

Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
286-307/004-000

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Bornes

1.1.1.1 Bloc de bornes de base

**Réf.: 280-619**

Bloc de bornes de base; 6 pôles; avec bornes pour 2 conducteurs; avec séparateur orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

**Réf.: 280-609**

Bloc de bornes de base; 6 pôles; avec bornes pour 4 conducteurs; avec séparateur orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

**Réf.: 280-763**

Bloc de bornes de base; 6 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 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

1.1.2 Repérage

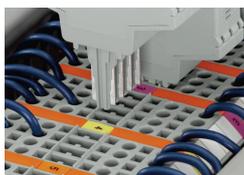
1.1.2.1 Étiquette de marquage

**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