

Fiche technique | Référence: 286-312/004-000

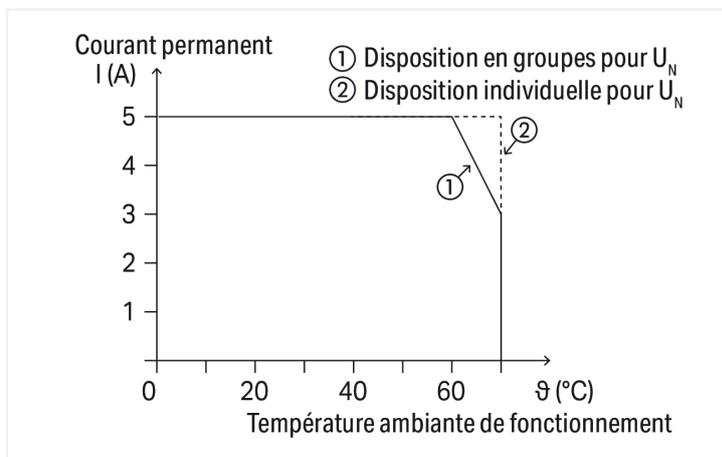
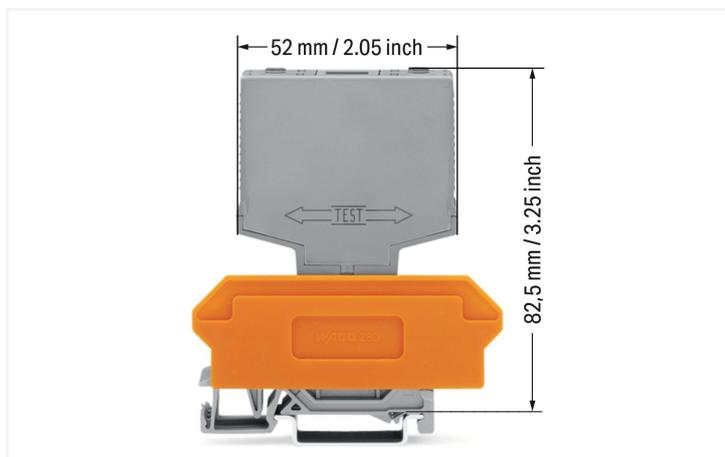
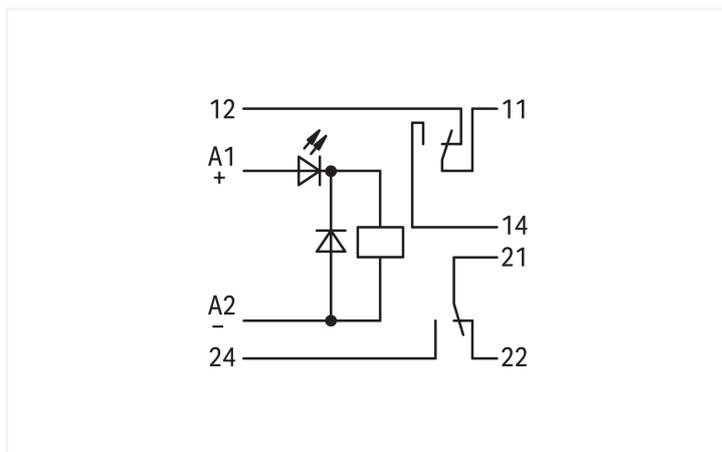
Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2 RT; Courant permanent max. 5 A; Chemin de fer; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

<https://www.wago.com/286-312/004-000>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Courbe d'intensité maximale admissible

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	40 mA

Circuit de charge

Nombre relais RT/contacts inverseurs	2
Matériau du contact (Relais)	AgNi 0,15
Limite du courant permanent	5 A
Tension de commutation max.	250 V AC
Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 1750 VA
Temps de montée typ.	18 ms
Temps de retombée typ.	3 ms
Temps de rebond typ.	2 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)	2 kV _{eff}
Rigidité diélectrique entre contacts ouverts (AC, 1 min)	1 kV _{eff}
Rigidité diélectrique entre contact/contact (AC, 1 min)	1,5 kV _{eff}
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	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris
Charge calorifique	0,512 MJ
Poids	39,8 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 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	4055143105002
Numéro du tarif douanier	85364900990

Conformité environnementale du produit

CAS-No.	1303-86-2 7439-92-1 79-94-7 80-05-7
Liste des substances candidates REACH	Lead 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol 4,4'-isopropylidenediphenol Diboron trioxide
État de conformité RoHS	Compliant,With Exemption
Exemption RoHS	7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Autriche)	9c84a57e-6690-4ae0-9b63-573818a80080
SCIP notification number (Belgique)	a7eef949-7200-4d35-b29b-5d0e86ceca81
SCIP notification number (Bulgarie)	c1b1adff-2ba4-442e-91fe-e02eef35c46d
SCIP notification number (République tchèque)	ebf71a7e-a340-4b97-8abc-7bb4b2d39739
SCIP notification number (Danemark)	9f55582a-ef02-4cf9-96e0-584092645892
SCIP notification number (Finlande)	cc55ab8c-d42d-4e6c-8e64-08e510c11311
SCIP notification number (France)	6582b6ef-a2d6-4492-b1fa-40f844f1d063
SCIP notification number (Allemagne)	d8071b10-b64f-45c7-867a-c339837127d7
SCIP notification number (Hongrie)	731c5638-6be0-4cb6-8914-944ef8a7213f
SCIP notification number (Italie)	fd20a48b-c587-4c30-83ff-2b899f3644d9
SCIP notification number (Pays bas)	20e1bf2f-b5f9-48da-8f09-661a466e2a7c
SCIP notification number (Pologne)	8c887e13-7e60-40aa-88c2-cd70326ad14b
SCIP notification number (Roumanie)	9627ad70-e850-4f6b-9e58-2f8921c9b7c9
SCIP notification number (Suède)	218f7f48-2845-41d9-a59f-a9bd5b96e945

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
286-312/004-000



Documentation

Texte complémentaire

286-312/004-000	19.02.2019	xml 3.82 KB	↓
286-312/004-000	27.03.2015	doc 27.00 KB	↓

Dépliant instructions

pdf 1246.19 KB	↓
-------------------	-------------------

Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
286-312/004-000



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 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; 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 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; 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 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