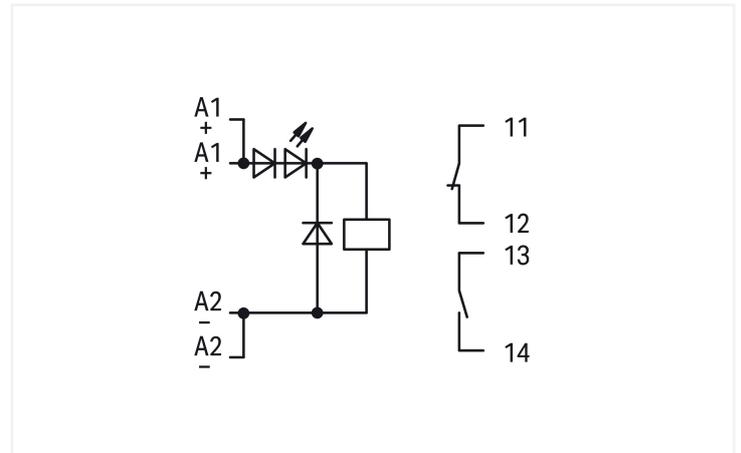


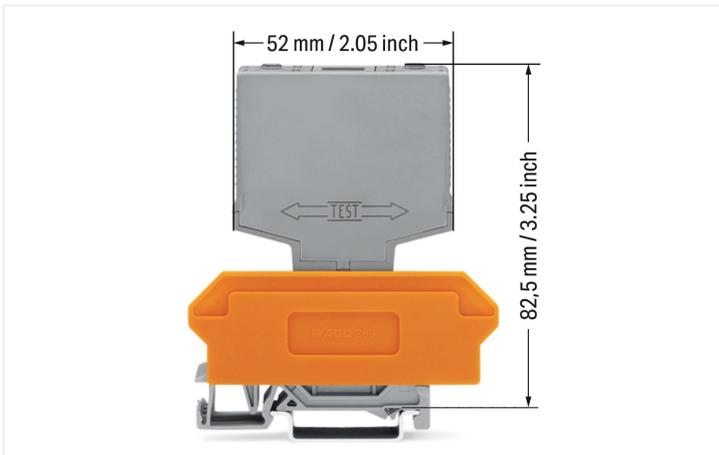
Fiche technique | Référence: 286-320

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 T et 1 R; Limitation courant constant 6 A; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

<https://www.wago.com/286-320>



Couleur: ■ gris



Données techniques

Circuit de commande

Tension nominale d'entrée U_N	24 V DC
Plage de tension d'entrée	$\pm 10\%$
Courant d'entrée nominal pour U_N	8 mA

Circuit de charge

Nombre relais 1 R/contacts à ouverture	1
Nombre relais 2T/contacts à fermeture	1
Matériau du contact (Relais)	AgSnO ₂
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
Durée de vie électrique (N.O. ; charge ohmique ; 23 °C)	100 x 10 ³ manœuvres
Durée de vie, mécanique	50 x 10 ⁶ 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)	3 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	0,412 MJ
Poids	32,5 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U _N)	-25 ... +40 °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	4045454319502
Numéro du tarif douanier	85364900990

Conformité environnementale du produit

CAS-No.	7439-92-1 79-94-7
Liste des substances candidates REACH	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol Lead
État de conformité RoHS	Compliant,With Exemption
Exemption RoHS	7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Autriche)	9d7003ef-b25f-4b80-855c-89caa37bf7a9
SCIP notification number (Belgique)	d579531f-1188-442c-9c9c-5b78184f16fb
SCIP notification number (Bulgarie)	8a57bb01-1bf4-43e8-9951-2db920be4c93
SCIP notification number (République tchèque)	94bcf386-1260-4768-97ed-c489a64944a7
SCIP notification number (Danemark)	4be02374-0358-4a4c-9e35-57dceca46dfd
SCIP notification number (Finlande)	a2158164-26d8-4b54-800d-dd2a7ada6a2b
SCIP notification number (France)	9544d901-0698-406e-869c-dce3472d4529
SCIP notification number (Allemagne)	56d5ba19-6475-4f7b-92ec-37003dcf61f4
SCIP notification number (Hongrie)	bdecb485-1342-46f2-9344-9143202bb38e
SCIP notification number (Italie)	48cabf70-5bcb-4dee-a21a-bc6811349ebf
SCIP notification number (Pays bas)	ced83616-569d-4ca0-b397-faddf7a33e41
SCIP notification number (Pologne)	31aac873-600a-4a50-8dd9-ddd05c7c3ffe
SCIP notification number (Roumanie)	a3663d2f-67f1-431e-b8a6-fa7c957c7934
SCIP notification number (Suède)	c5aa782d-b3f2-4a9f-a872-c9fe91bdbf15

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 286-320	↓
---	---

Documentation

Texte complémentaire

286-320	19.02.2019	xml 3.82 KB	↓
286-320	22.03.2018	doc 27.50 KB	↓

Dépliant instructions

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

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 286-320



Données CAE

WSCAD Universe
286-320

ZUKEN Portal 286-320



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