

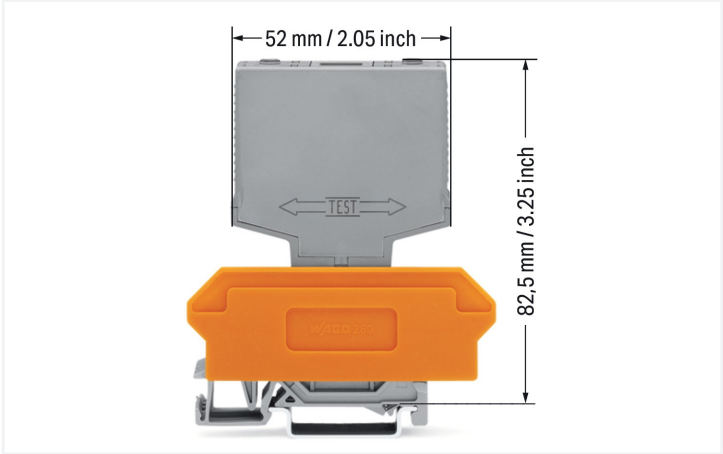
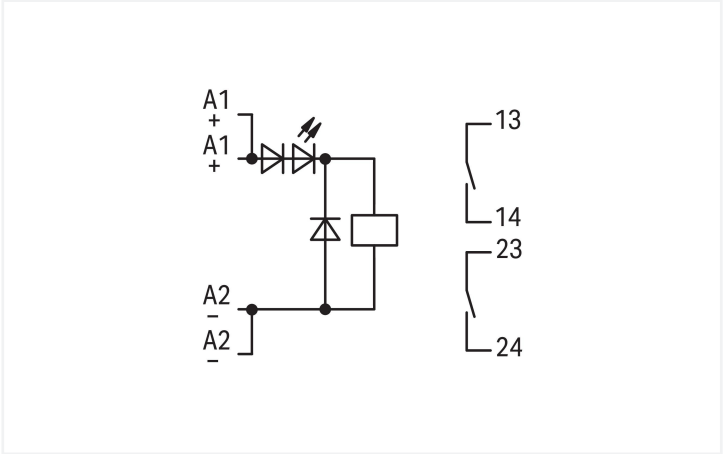
Fiche technique | Référence: 286-328

Module relais; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 2T; Limitation courant constant 6 A; Indication d'état rouge; Largeur 20 mm; gris

<https://www.wago.com/286-328>



Couleur: ■ gris



Données techniques			
Circuit de commande		Circuit de charge	
Tension nominale d'entrée U_N	24 V DC	Nombre relais 2T/contacts à fermeture	2
Plage de tension d'entrée	$\pm 10 \%$	Matériau du contact (Relais)	AgSnO ₂
Courant d'entrée nominal pour U_N	8 mA	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	300 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
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}
Rigidité diélectrique entre contact/contact (AC, 1 min)	1,5 kV _{eff}
Type d'isolation (Commande/Charge)	Isolation renforcée (séparation sûre)
Type d'isolation (contact/contact)	Isolation fonctionnelle
Type d'isolation (entre les appareils adjacents de même type)	Isolation renforcée (séparation sûre)
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	28,5 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 ... 93 % (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)	10 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4045454319540
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)	9ec331bc-4e3f-4a6f-a0b5-541d7bf95266
SCIP notification number (Belgique)	ad41781b-e80b-48f9-a959-b0543994faf7
SCIP notification number (Bulgarie)	3dbcb743-ecea-4504-89e0-e4b455be2431
SCIP notification number (République tchèque)	090ee38e-ef53-4f90-9a7f-f43f601b0feb
SCIP notification number (Danemark)	e3f21f7b-83e9-4f09-8502-9010a9097ff3
SCIP notification number (Finlande)	03ab8861-c498-492f-9a62-43ba997cc89e
SCIP notification number (France)	685a717a-c093-4a4b-96e9-ab4f048cdcc5
SCIP notification number (Allemagne)	ca6ddfe7-c4de-4e2a-bfd5-7717e12733d1
SCIP notification number (Hongrie)	6b876fc6-fc87-4840-8c03-c3c0c0a85f7e
SCIP notification number (Italie)	ee635f1f-4d3c-49a8-b1dd-e712c9283c29
SCIP notification number (Pays bas)	8bd75dca-8da8-44ac-bde3-c0c8e8093933
SCIP notification number (Pologne)	4e1ff327-c58c-4927-af20-324698879275
SCIP notification number (Roumanie)	2481b2b6-e784-41d0-adc7-1dea3ddc97b7
SCIP notification number (Suède)	10af2af1-14c1-458b-977b-316abee978dd

Approbations / certificats		
Homologations générales		Déclarations de conformité et de fabricant
		
Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC	TP TC 004/2011	EAC CoC 03078
GZO Almaty Standart		
Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Téléchargements	
Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 286-328	

Documentation				
Texte complémentaire			Dépliant instructions	
286-328	19.02.2019	xml 3.79 KB	pdf 1246.19 KB	
286-328	22.03.2018	doc 27.00 KB		

Données CAD/CAE	
Données CAD	Données CAE
2D/3D Models 286-328 	WSCAD Universe 286-328
	ZUKEN Portal 286-328

1 Produits correspondants
1.1 Accessoires en option
1.1.1 Bornes
1.1.1.1 Bloc de bornes de base



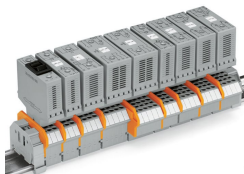
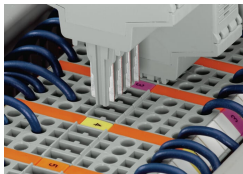
Réf.: 280-638 Bloc de bornes de base; 8 pôles; avec bornes pour 2 conducteurs; avec séparateur orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris	Réf.: 280-628 Bloc de bornes de base; 8 pôles; avec bornes pour 4 conducteurs; avec séparateur orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 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



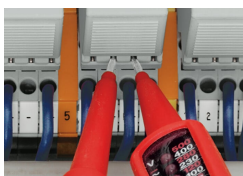
Enfichage correct par dispositif détrompeur	Modules fonctionnels enfichables, au choix sur blocs de bornes de base à 2 ou 4 conducteurs
---	---

Repérage



Repérage avec le système de marquage multiple WMB

Tester



Tester le fonctionnement par simple contact protégé