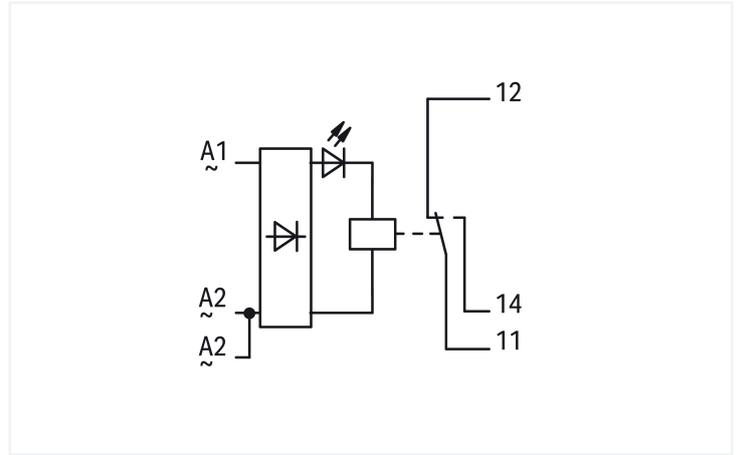


Fiche technique | Référence: 288-508

Module relais; Tension nominale d'entrée AC 230 V; 1 RT; 2,50 mm²; gris

<https://www.wago.com/288-508>



Couleur: ■ gris

Données techniques

Circuit de commande

Tension nominale d'entrée U_N	230 V AC
Plage de tension d'entrée	$\pm 10\%$
Courant d'entrée nominal pour U_N	7 mA

Circuit de charge

Nombre relais RT/contacts inverseurs	1
Matériau du contact (Relais)	AgNi 90/10
Limite du courant permanent	6 A
Courant de démarrage (ohmique) max.	(AC) 16 A / 4 s
Tension de commutation max.	250 V AC
Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 1500 VA
Temps de montée typ.	9 ms
Temps de retombée typ.	3 ms
Temps de rebond typ.	2 ms
Durée de vie électrique (N.O. ; charge ohmique ; 23 °C)	100 x 10 ³ manœuvres
Durée de vie, mécanique	30 x 10 ⁶ manœuvres

Sécurité & Protection

Tension de référence	300 V
Tension assignée de tenue aux chocs	2,5 kV
Degré de pollution	2
Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	4 kV _{eff}
Rigidité diélectrique entre contacts ouverts (AC, 1 min)	1 kV _{eff}

Données de raccordement

Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Conducteur rigide	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Longueur de dénudage	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

Données géométriques

Largeur	20,5 mm / 0.807 inch
Hauteur	85 mm / 3.346 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	48 mm / 1.89 inch

Données mécaniques

Type de montage	Rail 35
-----------------	---------

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris
Charge calorifique	0,772 MJ
Poids	40,4 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (en fonctionnement pour U_N)	-25 ... +40 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +80 °C
Température d'utilisation	-25 ... +50 °C

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	4045454192686
Numéro du tarif douanier	85364900990

Conformité environnementale du produit

CAS-No.	80-05-7
Liste des substances candidates REACH	4,4'-isopropylidenediphenol
État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
SCIP notification number (Autriche)	6bc2e648-cf09-4497-834f-2bb17cd10b35
SCIP notification number (Belgique)	4b46c18f-3115-4e08-a360-b1247623e7c2
SCIP notification number (Bulgarie)	068927df-6d56-4a4f-82f1-d29e894b2f54
SCIP notification number (République tchèque)	2f68d7ff-27f0-4487-a2e1-2afbaacecfad
SCIP notification number (Danemark)	ba5f099e-8de1-439b-872d-b439403d09b9
SCIP notification number (Finlande)	3c457995-bb3e-4c01-94e2-51b781005bc9
SCIP notification number (France)	97596b31-8677-43fb-89c3-bb034f10e8eb
SCIP notification number (Allemagne)	50eb1042-e19b-4646-b968-3d5904c94810
SCIP notification number (Hongrie)	ea881867-6997-44bf-88c9-e97d46d1b029
SCIP notification number (Italie)	0207166e-7ca8-4719-b159-a3a14f6c070f
SCIP notification number (Pays bas)	58089748-d777-46bf-8f42-c2f22c07fc01
SCIP notification number (Pologne)	19c85501-97f5-40b9-a7b5-efdce2acfc92
SCIP notification number (Roumanie)	237f8336-b5a6-426b-abb1-402156a2cdcd
SCIP notification number (Suède)	7b2f828d-9f3f-45ff-91c4-16e5f872c76f

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03080

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance 288-508



Documentation

Dépliant instructions

pdf
1246.19 KB



Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 288-508



Données CAE

EPLAN Data Portal
288-508



WSCAD Universe
288-508



ZUKEN Portal 288-508



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Outil

1.1.1.1 Outil de manipulation



Réf: 210-720

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm;
avec tige partiellement isolée; multicolore

1.1.2 Repérage

1.1.2.1 Bande de repérage

Réf.: 709-196

Bandes de marquage; pour imprimante Laser; translucide

Réf.: 709-178

Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 7,5 mm; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

Réf.: 709-177

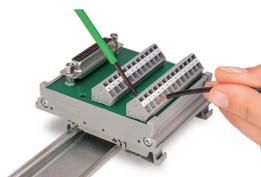
Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 7,5 mm; non extensible; vierge; encliquetable; translucide

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur

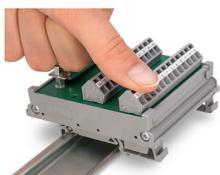


Raccordement du conducteur - Manipulation et introduction du conducteur du même côté.

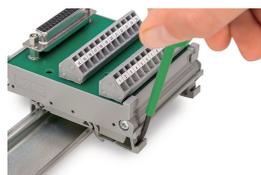


Raccordement du conducteur - Manipulation perpendiculairement à l'axe d'introduction de conducteur

Montage



Montage d'un module sur le rail.



Démontage d'un module du rail.