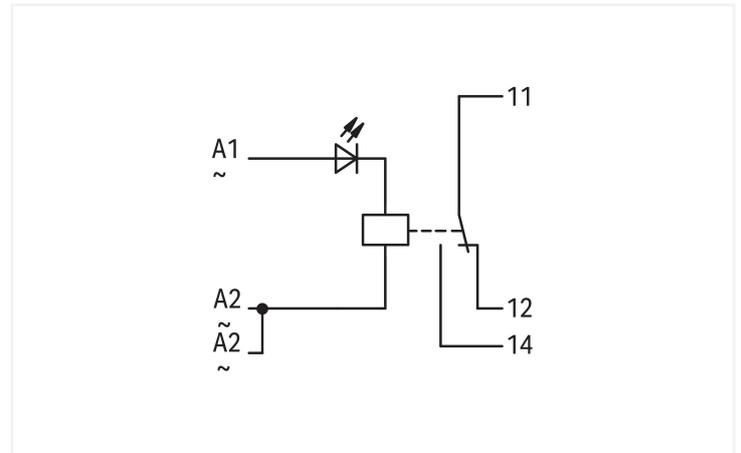


Fiche technique | Référence: 286-508

Module relais; Tension nominale d'entrée AC 230 V; 1 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 52 mm; gris

<https://www.wago.com/286-508>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



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	4 mA

Circuit de charge

Nombre relais RT/contacts inverseurs	1
Matériau du contact (Relais)	AgNi 0,15
Limite du courant permanent	7 A
Tension de commutation max.	250 V AC
Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 1750 VA
Temps de montée typ.	8 ms
Temps de retombée typ.	6 ms
Temps de rebond typ.	4 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

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)	4 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 (entre les appareils adjacents de même type)	Double isolation (séparation sûre)
Type d'isolation (par rapport à des appareils adjacents de type différent)	Isolation principale
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	0,346 MJ
Poids	30,6 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
Plage de température admissible du câble de raccordement	≥ (T _{ambiante} + 35 K)
Humidité relative	5 ... 75 % (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	4045454560058
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)	a831fa41-902b-448d-8708-df84f5d7ce18
SCIP notification number (Belgique)	8700ad89-07b6-4e62-be0e-a0a642011f1a
SCIP notification number (Bulgarie)	0c34640b-59d7-482f-b5f8-63fb7d2ad751
SCIP notification number (République tchèque)	b1cd5ba9-fa4d-4888-86e5-409c84102a41
SCIP notification number (Danemark)	fba882a1-da22-4d7b-8f65-d15634496562
SCIP notification number (Finlande)	8a1af4b8-6cdf-48ad-a410-4b270d3107ef
SCIP notification number (France)	bab64cf2-1fc8-4aba-92f8-b0d7f938c19d
SCIP notification number (Allemagne)	a0ec7c04-f8ed-456d-ac92-9c1237675c40
SCIP notification number (Hongrie)	68b35ee8-a788-4525-9f12-4e43283a3192
SCIP notification number (Italie)	8d40aba2-1081-4917-8763-a461206eb294
SCIP notification number (Pays bas)	f84b3362-893e-4499-84e9-eb56e58e4e4d
SCIP notification number (Pologne)	7897a7aa-7620-47a5-97d9-66d501bd3341
SCIP notification number (Roumanie)	ef26a14d-9a95-4664-8471-8cb204157e03
SCIP notification number (Suède)	91af85f1-d12c-46f4-b43a-932a24d790a4

Approbations / certificats

Homologations générales



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

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 286-508



Documentation

Texte complémentaire

286-508	19.02.2019	xml 3.69 KB	
286-508	22.03.2018	doc 26.00 KB	

Dépliant instructions

pdf
1246.19 KB



Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 286-508



Données CAE

WSCAD Universe
286-508

ZUKEN Portal 286-508



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