

Fiche technique | Référence: 286-507

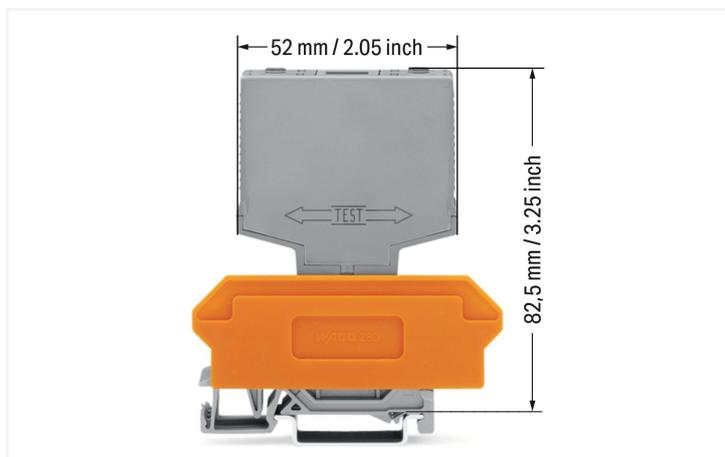
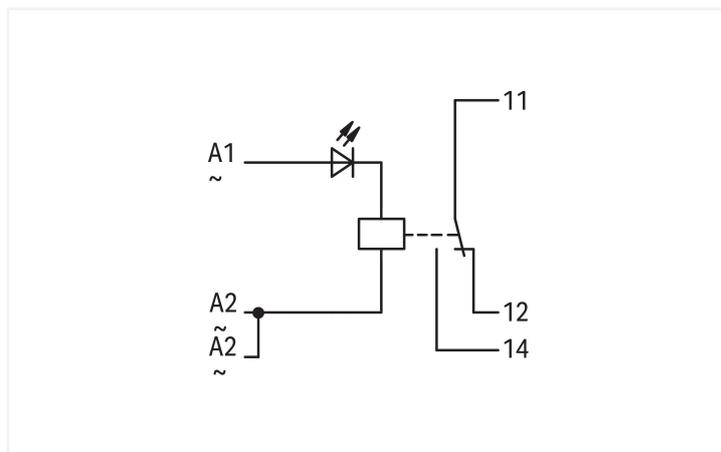
Module relais; Tension nominale d'entrée AC 115 V; 1 RT; Limitation courant constant 7 A; Indication d'état rouge; Largeur 52 mm; gris

<https://www.wago.com/286-507>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Données techniques

Circuit de commande

Tension nominale d'entrée U_N	115 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 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}
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	31,1 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 ... 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	4045454552039
Numéro du tarif douanier	85364900990

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS

Compliant, No Exemption

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 286-507
 [↓](#)

Documentation

Texte complémentaire

286-507	19.02.2019	xml 3.69 KB	↓
286-507	22.03.2018	doc 26.00 KB	↓

Dépliant instructions

 pdf
 1246.19 KB
 [↓](#)

Données CAD/CAE

Données CAD

 2D/3D Models 286-507
 [↓](#)

Données CAE

 WSCAD Universe
 286-507
 [↓](#)

 ZUKEN Portal 286-507
 [↓](#)

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

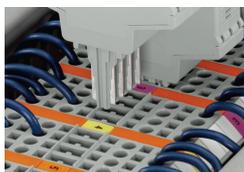


Réf.: 209-701

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