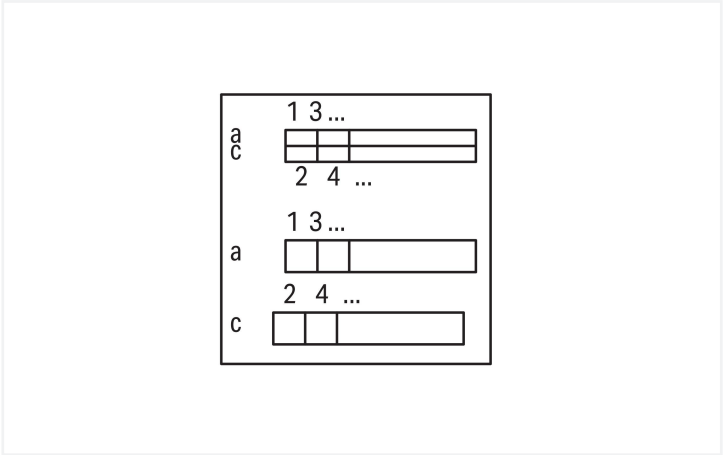
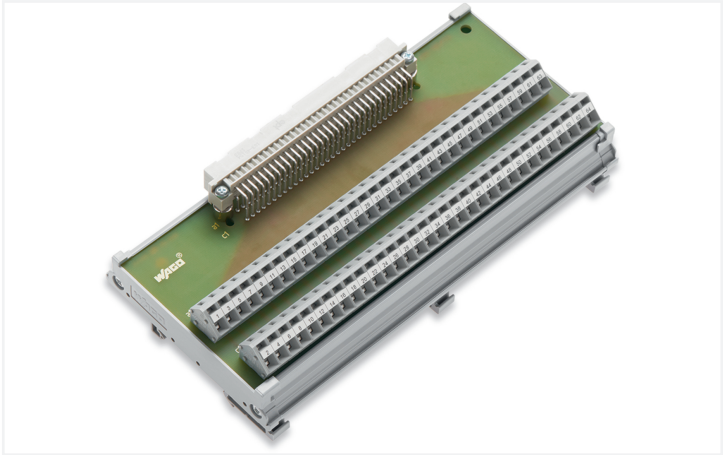


Fiche technique | Référence: 289-523

Module avec interface; Connecteurs selon la norme DIN 41612; 64 pôles; contre-fiche pour raccordement par perçage d'isolant; Enfichage horizontal; Bornes pour circuits imprimés, 2 rangées; en support de montage; Mode de construction C; 2,50 mm²

<https://www.wago.com/289-523>



Données électriques

Tension de fonctionnement	≤30 V AC; ≤50 V DC
Courant nominal	1 A
Résistance de contact max.	20 mΩ

Sécurité & Protection

Tension de référence	50 V
Tension assignée de tenue aux chocs	0,8 kV
Degré de pollution	2
Indice de protection	IP00*; Attention ! Éléments électroconducteurs avec lesquels on peut entrer en contact ! L'installateur de l'équipement doit garantir une protection nécessaire contre les contacts accidentels, par ex. avec un capot de protection WAGO de la série 709 (voir accessoires) ou un couvercle similaire. Il convient de respecter les directives d'installation propres à chaque domaine d'utilisation.

Données de raccordement

Niveau de performance	2 / 400 opérations
Connecteur	Connecteurs selon la norme DIN 41612 ; Type C ; connecteur mâle
Nombre de pôles 1	64
Type de connexion 1	Système
Remarque (Section de conducteur)	12 AWG : THHN, THWN
Sens d'enfichage	horizontal

Connexion 2

Mode de construction 2	Bornes pour circuits imprimés, 2-rangées
Nombre de pôles 2	64
Type de connexion 2	Zone
Technique de connexion 2	CAGE CLAMP®
Borne WAGO 2	WAGO Série 236
Conducteur rigide 2	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple 2	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG

Connexion 2

Longueur de dénudage 2	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch
------------------------	--------------------------------



Données géométriques		
Largeur		171 mm / 6.732 inch
Hauteur		85 mm / 3.346 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail		34 mm / 1.339 inch

Données mécaniques		
Type de montage		Rail 35
En boîtier		Support de montage

Données du matériau		
Matériau du contact (connecteur)		alliage de cuivre ; doré
Charge calorifique		2,08 MJ
Poids		159,3 g

Conditions d'environnement		
Température ambiante (fonctionnement)		-20 ... +50 °C
Température ambiante (stockage)		-40 ... +70 °C
Humidité relative		≤ 85% (sans condensation)

Données commerciales		
eCl@ss 10.0		27-14-11-52
eCl@ss 9.0		27-14-11-52
ETIM 9.0		EC002780
ETIM 8.0		EC002780
Unité d'emb. (SUE)		1 pce(s)
Type d'emballage		Carton
Pays d'origine		DE
GTIN		4045454594183
Numéro du tarif douanier		85366990990

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 03084

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 289-523

Download icon

Documentation

Texte complémentaire

289-523	19.02.2019	xml 3.49 KB	Download icon
289-523	09.02.2015	doc 26.50 KB	Download icon

Dépliant instructions

pdf 1246.19 KB	Download icon
-------------------	---------------

Données CAD/CAE

Données CAE

EPLAN Data Portal 289-523

Download icon

WSCAD Universe 289-523

Download icon

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Montage

1.1.1.1 Capot de protection



Réf.: 709-153
Profil de recouvrement; typ. 1; approprié au support pour capot type 1; longueur 1 m; transparent

1.1.1.2 Support de capot de protection

Réf.: 709-167
porteur du profil de recouvrement; typ. 1; avec vis de verrouillage et de fixation et avec boulon; pour bornes sur rail série 279 jusqu'à 282, 880; pour Mini-bornes sur rail, série 264; pour bornes pour capteurs et actionneurs, série 270; gris

1.1.2 Outil

1.1.2.1 Outil de manipulation

**Réf.: 210-720**

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

1.1.3 Repérage

1.1.3.1 Bande de repérage

**Réf.: 709-196**

Bandes de marquage; pour imprimante
Laser; translucide

**Réf.: 709-178**

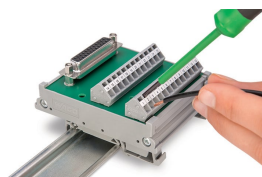
Bandes de marquage; sur rouleau; Lar-
geur 7,5 mm; non extensible; vierge; en-
clicquetable; blanc

**Réf.: 709-177**

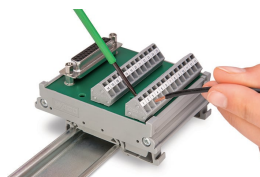
Bandes de marquage; sur rouleau; Lar-
geur 7,5 mm; non extensible; vierge; encli-
quetable; translucide

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur

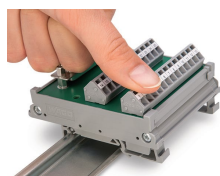


Raccordement du conducteur - Manipula-
tion et introduction du conducteur du même
côté.

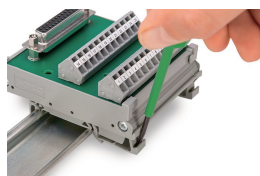


Raccordement du conducteur - Manipula-
tion perpendiculairement à l'axe d'intro-
duction de conducteur

Montage



Montage d'un module sur le rail.



Démontage d'un module du rail.