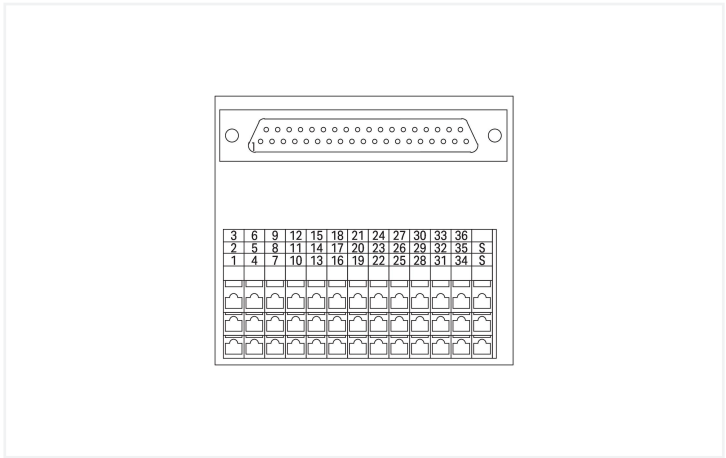


Fiche technique | Référence: 289-623

Module avec interface; Sub-Min-D; Connecteur femelle; 25 pôles; contre-fiche avec raccordement par soudure; Sens d'enfichage vertical; Bornes pour circuits imprimés à trois étages; en support de montage; avec étriers de serrage; 2,50 mm²

<https://www.wago.com/289-623>



Identique à la figure

Données électriques

Tension de fonctionnement	≤ 125 V AC/DC
Courant nominal	2 A
Résistance de contact max.	30 mΩ
Fonctions spéciales	avec étriers de serrage

Sécurité & Protection

Tension de référence	125 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.
Rigidité diélectrique canal/canal (AC, 1 min)	1,3 kVeff
Type d'isolation	Isolation fonctionnelle

Données de raccordement

Niveau de performance	2 / 200 opérations
Décharge de traction	Boulon UNC 4-40
Connexion 1	
Connecteur	Sub-Min-D ; connecteur femelle
Nombre de pôles 1	25
Type de connexion 1	Système
Remarque (Section de conducteur)	12 AWG : THHN, THWN
Sens d'enfichage	vertical

Connexion 2	
Mode de construction 2	Bornes pour circuits imprimés, 3 -étages
Nombre de pôles 2	27
Type de connexion 2	Zone
Technique de connexion 2	CAGE CLAMP®
Borne WAGO 2	WAGO Série 737
Conducteur rigide 2	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG

Connexion 2	
Conducteur souple 2	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Longueur de dénudage 2	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch



Données géométriques		
Largeur		56 mm / 2.205 inch
Hauteur		85 mm / 3.346 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail		62 mm / 2.441 inch

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

Données du matériau		
Matériau du contact (connecteur)		Au sur Ni
Charge calorifique		1,032 MJ
Poids		94,5 g

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

Normes et spécifications		
Normes/spécifications		EN 61010-2-201

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)		4 (1) pce(s)
Type d'emballage		Carton
Pays d'origine		DE
GTIN		4045454417192
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
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Vol.2 Sec.1

Déclarations de conformité et de fabricant

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 289-623			

Documentation

Texte complémentaire			
289-623	19.02.2019	xml 3.66 KB	
289-623	06.02.2015	doc 27.00 KB	

Dépliant instructions		
	pdf 1246.19 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD	
2D/3D Models 289-623	

Données CAE	
EPLAN Data Portal 289-623	
WSCAD Universe 289-623	
ZUKEN Portal 289-623	

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



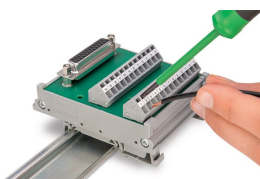
Réf.: 709-178
Bandes de marquage; sur rouleau; Lar-
geur 7,5 mm; non extensible; vierge; en-
clicquetable; blanc



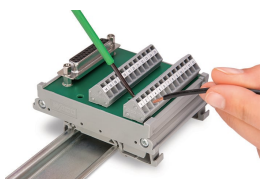
Réf.: 709-177
Bandes de marquage; sur rouleau; Lar-
geur 7,5 mm; non extensible; vierge; encli-
quetable; translucide

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur

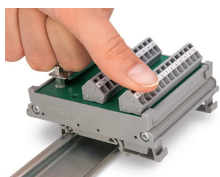


Raccordement du conducteur - Manipulation et introduction du conducteur du même côté.

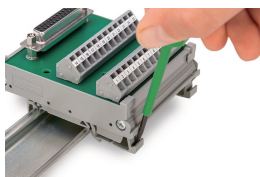


Raccordement du conducteur - Manipulation perpendiculairement à l'axe d'introduction de conducteur

Montage



Montage d'un module sur le rail.



Démontage d'un module du rail.