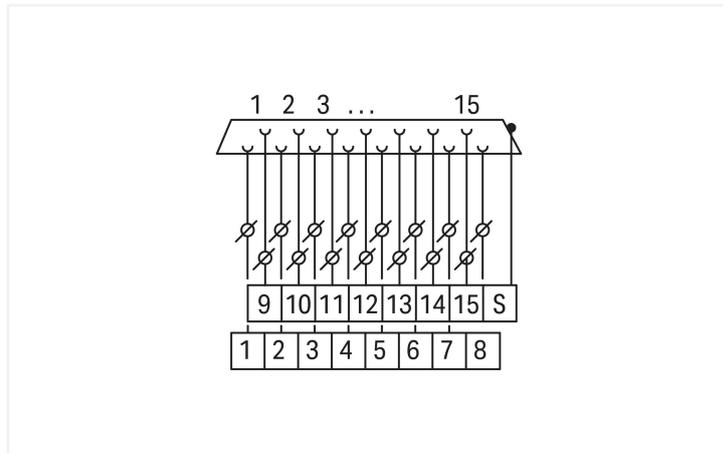


Fiche technique | Référence: 289-725

Module avec interface; Sub-Min-D; Connecteur femelle; 9 pôles; Bornes pour circuits imprimés à 2 étages; en support de montage; avec points de soudage; 2,50 mm²



<https://www.wago.com/289-725>



Remarques

Remarque	Pour chaque canal, un point de soudure est disponible pour le contrôle et la répartition (hors blindage).
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Données électriques

Tension de fonctionnement	≤30 V AC; ≤50 V DC
Courant nominal	2 A
Résistance de contact max.	30 mΩ
Fonctions spéciales	avec points de soudage avec étriers de serrage

Sécurité & Protection

Tension de référence	50 V
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	9
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, deux étages
Nombre de pôles 2	10
Type de connexion 2	Zone
Technique de connexion 2	CAGE CLAMP®
Borne WAGO 2	WAGO Série 736
Conducteur rigide 2	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple 2	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Longueur de dénudage 2	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

Données géométriques

Largeur	33,5 mm / 1.319 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
En boîtier	Support de montage

Données du matériau

Matériau du contact (connecteur)	Au sur Ni
Charge calorifique	0,856 MJ
Poids	50,9 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)	8 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4045454371227
Numéro du tarif douanier	85366990990

Conformité environnementale du produit

CAS-No.	7439-92-1
Liste des substances candidates REACH	Lead
État de conformité RoHS	Compliant,With Exemption
Exemption RoHS	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Autriche)	a1c979d0-7c2c-4a0a-9a12-e7de467e4d80
SCIP notification number (Belgique)	73a3e206-15bc-4ec0-ab0e-676e8c2c9f32
SCIP notification number (Bulgarie)	16be40d4-c9cf-4b86-a737-4b7774a8026c
SCIP notification number (République tchèque)	893ceba5-bede-4281-b096-858f1302c88e
SCIP notification number (Danemark)	95219cac-224e-4002-bc18-e86800609176
SCIP notification number (Finlande)	bac88b6b-f458-405f-9ee2-e8415f7d00ae
SCIP notification number (France)	23c555c5-d4b4-461a-9e14-7d5268768377
SCIP notification number (Allemagne)	a799dc4c-a9dd-4f40-a998-48918b8b4411
SCIP notification number (Hongrie)	f18314c4-adc0-464b-9475-67cc096446eb
SCIP notification number (Italie)	1c34d755-b188-452c-9a33-2eae8a52ac64
SCIP notification number (Pays bas)	fc83c792-aad5-42cc-bf5b-abc18fe536cf
SCIP notification number (Pologne)	e77e6278-1e75-47e2-becc-1f5e5cf2d60c
SCIP notification number (Roumanie)	5739de6d-e3a8-4afa-a24d-09260754f306
SCIP notification number (Suède)	6385a8bd-0ba7-48b3-83cc-d6684e57e41e

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance 289-725



Documentation

Texte complémentaire

289-725	19.02.2019	xml 3.70 KB	
289-725	09.02.2015	doc 27.00 KB	

Dépliant instructions

	pdf 1246.19 KB	
--	-------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 289-725



Données CAE

EPLAN Data Portal 289-725	
WSCAD Universe 289-725	
ZUKEN Portal 289-725	

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; Largeur 7,5 mm; non extensible; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 709-177

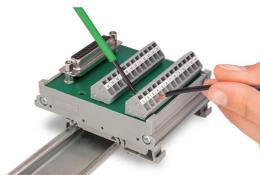
Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 7,5 mm; non extensible; vierge; encliquetable; translucide

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



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

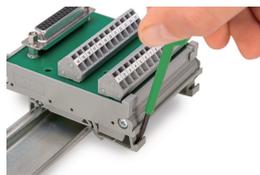


Raccordement du conducteur - Manipulation perpendiculairement à l'axe d'introduction de conducteur

Montage



Montage d'un module sur le rail.



Démontage d'un module du rail.