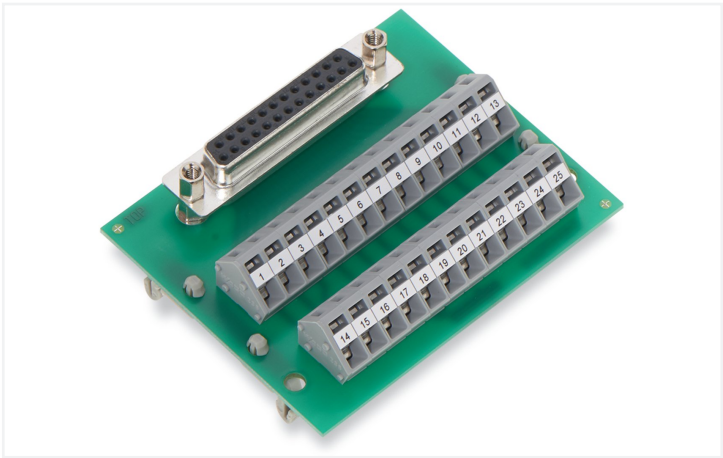


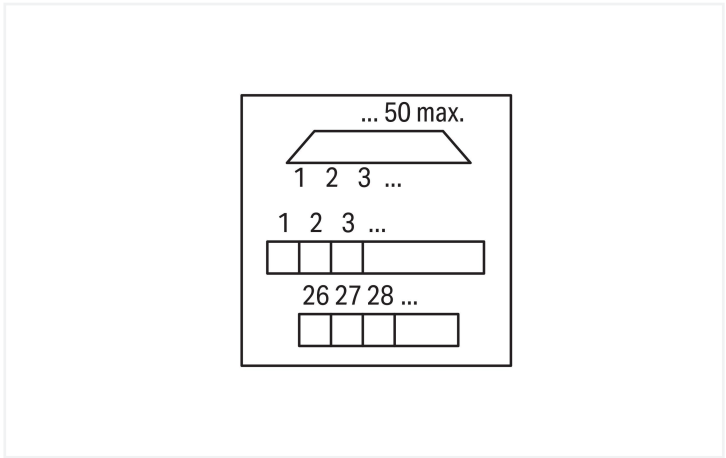
Fiche technique | Référence: 289-458

Module avec interface; Sub-Min-D; Connecteur femelle; 37 pôles; contre-fiche avec
raccordement par soudure; Sens d'enfichage vertical; Bornes pour circuits im-
primés, 2 rangées; avec pied de montage; 2,50 mm²

<https://www.wago.com/289-458>



Identique à la figure



Données électriques	
Tension de fonctionnement	≤30 V AC; ≤50 V DC
Courant nominal	1 A
Résistance de contact max.	30 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.
Type d'isolation	Isolation principale

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	37
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, 2-rangées
Nombre de pôles 2	37
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		120 mm / 4.724 inch
Hauteur		63,5 mm / 2.5 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail		19 mm / 0.748 inch

Données mécaniques		
Type de montage		Rail 35
En boîtier		circuit imprimé avec pied de montage

Données du matériau		
Matériau du contact (connecteur)		Au sur Ni
Charge calorifique		0,084 MJ
Poids		79,3 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)		10 (1) pce(s)
Type d'emballage		Carton
Pays d'origine		DE
GTIN		4045454480479
Numéro du tarif douanier		85366990990

Conformité environnementale du produit		
État de conformité RoHS		Compliant,No Exemption

Téléchargements		
Conformité environnementale du produit		
Recherche de conformité		
Environmental Product Compliance 289-458		

Documentation				
Texte complémentaire			Dépliant instructions	
289-458	06.02.2015	doc 26.00 KB		pdf 1246.19 KB

Données CAD/CAE	
Données CAD	Données CAE
2D/3D Models 289-458	EPLAN Data Portal 289-458
	WSCAD Universe 289-458
	ZUKEN Portal 289-458

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

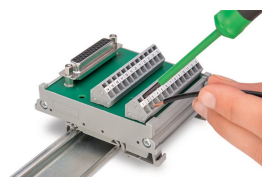
1.1.2 Outil
1.1.2.1 Outil de manipulation



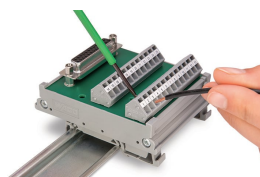
Réf.: 210-720
Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

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