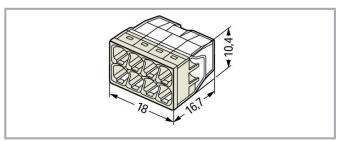
Bornes pour boîtes de dérivation COMPACT; pour conducteurs rigides; max. 2,5 mm²; 8 conducteurs; Couleur du boîtier transparent; couvercle gris clair; Température ambiante max. 60 °C (T60); 2,50 mm²; transparent



www.wago.com/2273-208





Description du produit :

Avantages:

- Câblage confortable pour une construction aussi petite que possible.
- Jusqu'à 8 conducteurs rigides enfichables.
- Plage de section: 0,5 ... 2,5 mm²
- Choix rapide via un repérage couleur
- Raccordement des conducteurs en cuivre rigides (« r ») à l'aide l'insertion direct du conducteur

Données

Notes

Remarque de sécurité 1

dans des réseaux mis à la terre

Données électriques

Données de référence selon CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 60998
Tension de référence (II / 2)	450 V

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit!

WAGO Contact SAS Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets 93290 Tremblay-en-France | BP 55065 95947 Roissy CDG Cedex

Tél.: 0033/1/48172590 | Fax: 01 48 63 25 20 | E-mail: info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits? Nous nous tenons volontiers à votre disposition au 01 48 17 25 90.

www.wago.com/2273-208



Tension assignée de tenue aux chocs (II / 2)	4 kV
Courant de référence	24 A
Légende Données de référence	(II / 2) ≙ Catégorie de surtension II / degré de pollution 2

Données de référence selon UL

Données d'approbation selon	UL 486C
Bemessungsspannung UL	600 V
Bemessungsstrom UL	20 A

Données de raccordement

Nombre total des points de connexion	8
Nombre total des potentiels	1

Connection 1

Technique de connexion	PUSH WIRE®
Type d'actionnement	Push-in
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre aluminium
Anschließbare Leiterwerkstoffe Hinweis	WAGO spring clamp terminal blocks are suitable for solid aluminum conductors up to 4 mm²/12 AWG if WAGO "Alu-Plus" Contact Paste is used for termination.
	"Alu-Plus" Contact Paste Advantages:
	Automatically destroys the oxide film during clamping.

Prevents fresh oxidation at the clamping point.

Prevents electrolytic corrosion between aluminum and

Prevents electrolytic corrosion between aluminum and copper conductors (in the same terminal block).

Provides long-term protection against corrosion.

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex

Tél.: 0033/1/48172590 | Fax: 01 48 63 25 20 | E-mail: info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ? Nous nous tenons volontiers à votre disposition au 01 48 17 25 90.



For spring clamp connections with PUSH WIRE® connection technology, WAGO recommends that the aluminum conductor first be cleaned and then immediately inserted into the clamping unit filled with "Alu-Plus" contact paste.

It is also possible to apply WAGO "Alu-Plus" additionally on the whole surface of the aluminum conductor before termination.

Please note that the nominal currents must be adapted to the reduced conductivity of the aluminum conductors::

 $2.5 \text{ mm}^2 = 16 \text{ A}$ $4 \text{ mm}^2 = 22 \text{ A}$

Conducteur rigide	0,5 2,5 mm² / 20 16 AWG	
Longueur de dénudage	11 mm / 0.43 inch	
Type de câblage	Câblage latéral	

Données géométriques

Largeur	18 mm / 0.709 inch
Hauteur	10,4 mm / 0.409 inch
Profondeur	16,7 mm / 0.657 inch

Données du matériau

Couleur	transparent	
Couleur de couvercle	light gray	
Classe d'inflammabilité selon UL94	V2	
Charge calorifique	0,039 MJ	
Poids	2,2 g	

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	60 °C
Température d'utilisation continue	105 °C
Marquage T selon EN 60998	T60

Données commerciales

Groupe de produits	7 (Push Wire Conn.)
Unité d'emb. (SUE)	500 (50)
Type d'emballage	Carton

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit!

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets 93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél.: 0033/1/48172590 | Fax: 01 48 63 25 20 | E-mail: info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au 01 48 17 25 90.

www.wago.com/2273-208



Nom du

Pays d'origine	DE	
GTIN	4050821027881	
Numéro du tarif douanier	85369010000	

Autorisations / certificats

Homologations spécifiques au pays

	VDE	FN 60998	40029794
Logo	Approbation	Norme	certificat
			Noma



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

Autres approbations

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
ABS.	ABS American Bureau of Shipping	-	15- HG1419918- PDA
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	EN 60998	TAE000015T
THE APPLICATE STORMS	LR Lloyds Register	EN 60998	04/20013 (E8)

Sécurité fonctionnelle

Nom du Logo Approbation Norme certificat cULus_Listed_667F **UL 486C** E69654



Underwriters Laboratories Inc.

Accessoires optionnels

Adaptateur de montage

Matériel de montage



Réf.: 2273-500

Adaptateur de fixation; pour bornes à 1 rangée et 2 rangées; Série 2273; pour montage sur rail 35 /montage par vis; orange

www.wago.com/2273-500

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit!

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets 93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Avez-vous des questions sur nos produits? Nous nous tenons volontiers à votre disposition au 01 48 17 25 90.

Tél.: 0033/1/48172590 | Fax: 01 48 63 25 20 | E-mail: info-fr@wago.com

www.wago.com/2273-208



Téléchargements Documentation

Texte complémentaire

2273-208 X81 - Datei	19 févr. 2019	xml 3,3 kB	Téléchargement
2273-208 doc - Datei	17 mai 2017	doc 25,1 kB	Téléchargement
Informations complémentaires Technical explanations	3 avr. 2019	pdf 2,2 MB	Téléchargement

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 2273-208		Téléchargement
Données CAE		
EPLAN Data Portal 2273-208	URL	Téléchargement
WSCAD Universe 2273-208	URL	Téléchargement
ZUKEN Portal 2273-208	URL	Téléchargement

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2273-208

Bornes pour boîtes de dérivation COMPACT; pour conducteurs rigides; max. 2,5 mm²; 8 conducteurs; Couleur du boîtier transparent; couvercle gris clair;
Température ambiante max. 60 °C (T60); 2,50 mm²; transparent

URL Téléchargement

Indications de manipulation

Raccordement du conducteur

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex

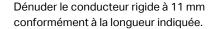
Tél.: 0033/ 1/ 48172590 | Fax: 01 48 63 25 20 | E-mail: info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits? Nous nous tenons volontiers à votre disposition au 01 48 17 25 90.

www.wago.com/2273-208









Fenêtre colorée pour contrôler visuellement que l'isolant est bien en butée dans le boîtier et que la longueur de dénudage est correcte.

La longueur de dénudage est correcte, si le conducteur nu est visible dans la fenêtre de contrôle colorée. L'illustration montre que le conducteur central présente une longueur de dénudage trop longue.



Pour raccorder : introduire le conducteur rigide dénudé jusqu'en butée.



Pour déconnecter : tenir le conducteur, et retirer la borne par des mouvements rotatifs avec une légère traction.

Test

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex

Tél.: 0033/1/48172590 | Fax: 01 48 63 25 20 | E-mail: info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ? Nous nous tenons volontiers à votre disposition au 01 48 17 25 90.

www.wago.com/2273-208





Test possible dans le point de test sur le côté de borne opposé aux entrées de conducteurs

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit!

WAGO Contact SAS Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets 93290 Tremblay-en-France | BP 55065 95947 Roissy CDG Cedex

Tél.: 0033/ 1/ 48172590 | Fax: 01 48 63 25 20 | E-mail: info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ? Nous nous tenons volontiers à votre disposition au 01 48 17 25 90.