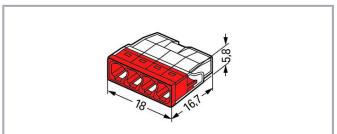
Bornes pour boîtes de dérivation COMPACT; pour conducteurs rigides; max. 2,5 mm²; 4 conducteurs; Couleur du boîtier transparent; couvercle rouge; Température ambiante max. 60 °C (T60); 2,50 mm²; transparent



www.wago.com/2273-204





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
Tension assignée de tenue aux chocs (II / 2)	4 kV
Courant de référence	24 A

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 +49 (571) 887-44222.

www.wago.com/2273-204



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	4

Connection 1

Nombre total des potentiels

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 copper conductors (in the same terminal block).	
	Provides long-term protection against corrosion.	
	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	

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

55

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?

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

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

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::

www.wago.com/2273-204



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	5,8 mm / 0.228 inch
Profondeur	16,7 mm / 0.657 inch

Données du matériau

Couleur	transparent
Couleur de couvercle	rouge
Classe d'inflammabilité selon UL94	V2
Charge calorifique	0,034 MJ
Poids	1,3 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)	1000 (100)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821027867
Numéro du tarif douanier	85369010000

Autorisations / certificats

Homologations spécifiques au pays

	VDE	EN 60998	40029794
Logo	Approbation	Norme	certificat
			Nom au



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

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 +49 (571) 887-44222.

www.wago.com/2273-204



Autres approbations

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
ABS.	ABS	-	15-
	American Bureau of Shipping		HG1419918-
THE STATE OF THE S			PDA
	DNV GL	EN 60998	TAE000015T
	Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd		
	LR	EN 60998	04/20013
DAGGE LA PRODUCE THE PRODUCE T	Lloyds Register		(E8)
Sécurité fond	tionnelle		
			Nom du
Logo	Approbation	Norme	certificat
	cULus_Listed_667F	UL 486C	E69654
(ii)	CULUS_LISTEQ_66/F	UL 480U	

Accessoires optionnels

Adaptateur de montage

Matériel de montage



LISTED

Réf.: 2273-500

Underwriters Laboratories Inc.

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

Téléchargements Documentation

Texte complémentaire

2273-204 X81 - Datei	19 févr. 2019	xml 3,2 kB	Téléchargement
2273-204 doc - Datei	17 mai 2017	doc 25,1 kB	Téléchargement
Informations complémentaires Technical explanations	3 avr. 2019	pdf	Téléchargement

WAGO Contact SAS

Avez-vous des questions sur nos produits?

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets 93290 Tremblay-en-France | BP 55065 Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

95947 Roissy CDG Cedex

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

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



2,2 MB

Données CAD/CAE

		~
110	nnées	('AII
-	111003	$\cup \cap \cup$

2D/3D Models 2273-204	URL	Téléchargement
Données CAE		
EPLAN Data Portal 2273-204	URL	Téléchargement
ZUKEN Portal 2273-204	URL	Téléchargement
WSCAD Universe 2273-204	URL	Téléchargement

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

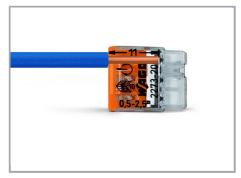
Environmental Product Compliance 2273-204

Bornes pour boîtes de dérivation COMPACT; pour conducteurs rigides; max. 2,5 mm²; 4 conducteurs; Couleur du boîtier transparent; couvercle rouge; Température ambiante max. 60 °C (T60); 2,50 mm²; transparent

URL Téléchargement

Indications de manipulation

Raccordement du conducteur



Dénuder le conducteur rigide à 11 mm conformément à la longueur indiquée.

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 +49 (571) 887-44222.

www.wago.com/2273-204





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



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 +49 (571) 887-44222.