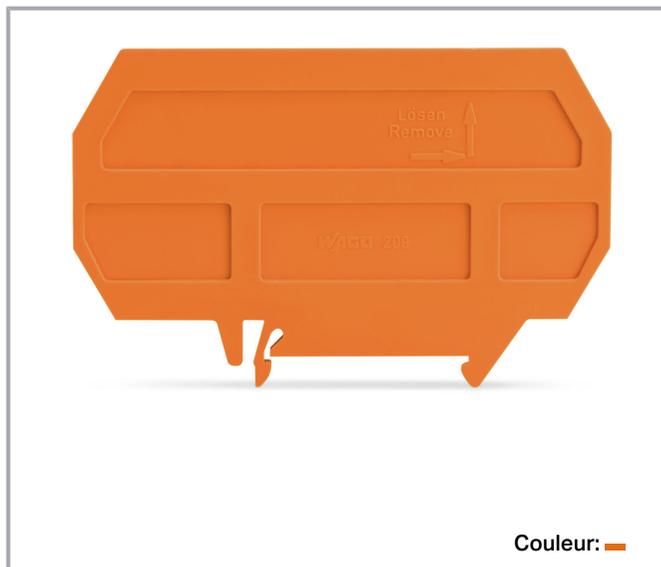


Fiche technique | Référence: 209-190

Séparateur Ex e/Ex i; épaisseur 3 mm; Largeur 90 mm; orange

www.wago.com/209-190



Données

Données géométriques

Largeur	3 mm / 0.118 inch
Hauteur	90 mm / 3.543 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	52 mm / 2.047 inch

Données mécaniques

Type de montage	Rail 35
-----------------	---------

Données du matériau

Note (material data)	Information on material specifications can be found here
Couleur	orange
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0

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.



Charge calorifique	0,296 MJ
Poids	9,5 g

Données commerciales

Groupe de produits	2 (Accessoires)
eCl@ss 10.0	27-14-11-33
eCl@ss 9.0	27-14-11-33
ETIM 8.0	EC000886
ETIM 7.0	EC000886
Unité d'emb. (SUE)	50 (25) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4017332241311
Numéro du tarif douanier	85389099990

Téléchargements

Documentation

Texte complémentaire

209-190 X81 - Datei	19 févr. 2019	xml 2,6 kB	Téléchargement
209-190 doc - Datei	4 janv. 2018	doc 24,1 kB	Téléchargement

Informations complémentaires

Technical Section Technical explanations		pdf 2,2 MB	Téléchargement
---	--	---------------	----------------

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 209-190		URL	Téléchargement
----------------------	--	-----	----------------

Données CAE

ZUKEN Portal 209-190		URL	Téléchargement
----------------------	--	-----	----------------

EPLAN Data Portal 209-190

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.

[URL](#) [Téléchargement](#)

WSCAD Universe 209-190

[URL](#) [Téléchargement](#)

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

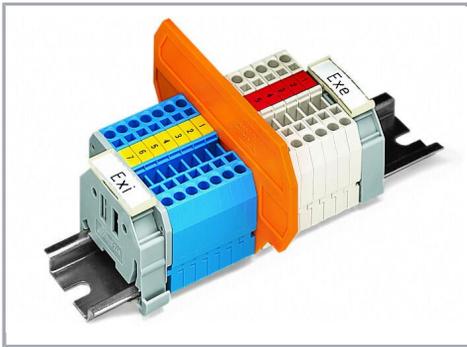
Environmental Product Compliance 209-190

[URL](#) [Téléchargement](#)

Séparateur Ex e/Ex i; épaisseur 3 mm; Largeur 90 mm; orange

Indications de manipulation

Application Ex



Séparateur Ex e/Ex i

Selon EN 60079-11:2012, il faut maintenir une distance minimale de 50 mm entre les éléments de raccordement des circuits Ex-e et Ex-i. Lors du montage de bornes sur rail Ex e et Ex i sur un rail commun, les séparateurs Ex e /Ex i peuvent être utilisés pour un gain de place.

Pour séries 279 ... 282:

209-190 pour bornes pour 2 conducteurs

209-191 pour bornes pour 2, 3 et 4 conducteurs

Application Ex

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

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

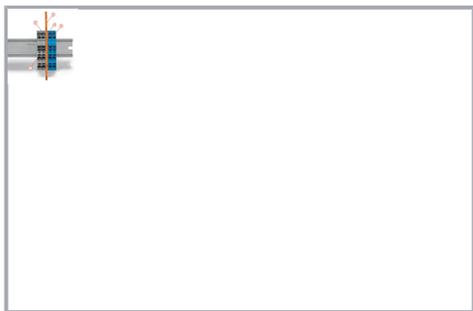
93290 Tremblay-en-France | BP 55065

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.



La barrette à bornes Ex e II est séparée de la barrette à bornes Ex i par le séparateur.

Plaque d'extrémité

Bornes Ex e II

Séparateur Ex e/Ex i

Plaque d'extrémité

Bornes Ex i

Selon EN 60079-11:2012, il faut maintenir une distance minimale de 50 mm entre les éléments de raccordement des circuits Ex-e et Ex-i. Lors du montage de bornes sur rail Ex e et Ex i sur un rail commun, les séparateurs Ex e /Ex i peuvent être utilisés pour un gain de place.

Sécurité



Barrette à bornes Ex e II/Ex i

Attention :

Les pieds mobiles des bornes et le séparateur indiquent le même sens de montage !

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