

Scheda dati | Codice articolo: 209-191

Separatore per applicazioni Ex e/Ex i; spessore 3 mm; larghezza 120 mm; arancione



<https://www.wago.com/209-191>



Colore: ■ arancione

Dati geometrici

Larghezza	3 mm / 0.118 pollici
Altezza	120 mm / 4.724 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	52 mm / 2.047 pollici

Dati meccanici

Tipo montaggio	Guida DIN 35
----------------	--------------

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	arancione
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliamide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	0.388 MJ
Peso	12,9 g

Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-14-11-33
eCl@ss 9.0	27-14-11-33
ETIM 8.0	EC000886
ETIM 7.0	EC000886
PU (SPU)	50 (25) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4017332241328
Numero tariffa doganale	85389099990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 209-191



Documentation

Additional Information

Technical Section

pdf
2142.18 KB



Bid Text

209-191

19.02.2019

xml
2.52 KB



209-191

04.01.2018

doc
23.50 KB



CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 209-191



CAE data

EPLAN Data Portal
209-191



WSCAD Universe
209-191



ZUKEN Portal 209-191



Note di installazione

Applicazione Ex



Divisorio per applicazioni Ex e/Ex i

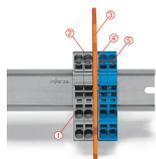
In conformità alla norma EN 50020, deve essere mantenuta una distanza minima di 50 mm tra le parti sotto tensione dei circuiti Ex-e ed Ex-i. L'utilizzo di separatori Ex-e/Ex-i è una soluzione salvaspazio quando sono montati morsetti Ex-e ed Ex-i su una guida DIN.

Per le serie da 279 a 282:

209-190 per morsetti per 2 conduttori

209-191 per morsetti per 2, 3, 4 conduttori

Applicazione Ex



Una piastrina di separazione è posizionata tra la morsettiera Ex-e II e Ex-i.

Piastra terminale

Morsetti per circuiti stampati per ambienti Ex e II

Divisorio per applicazioni Ex e/Ex i

Piastra terminale

Morsetti Ex i

In conformità alla norma EN 50020, deve essere mantenuta una distanza minima di 50 mm tra le parti sotto tensione dei circuiti Ex-e ed Ex-i. L'utilizzo di separatori Ex-e/Ex-i è una soluzione salvaspazio quando sono montati morsetti Ex-e ed Ex-i su una guida DIN.

Sicurezza



Morsettiera Ex e II/Ex i

Nota:

Il piedino mobile dei morsetti e delle piastre intermedie deve essere rivolto nella stessa direzione.