

Scheda dati | Codice articolo: 285-430

Ponticello di riduzione; dalla serie 285 (35mm²) alla 2016/2010; isolato; grigio



<https://www.wago.com/285-430>



Colore: ■ grigio

Electrical data

Classificazione per IEC/EN

Tensione nominale (III/3)	800 V
Corrente nominale	90 A

Dati geometrici

Assegnazione ponticello	1-2
-------------------------	-----

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali

[Information on material specifications can be found here](https://www.wago.com/us/material-specifications)

Colore	grigio
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	0.083 MJ
Peso	12 g

Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-14-11-40
eCl@ss 9.0	27-14-11-40
ETIM 8.0	EC000489
ETIM 7.0	EC000489
PU (SPU)	50 (25) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454910945
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	154112
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Certificazioni per aree a rischio



Certificazione	Standard	Nome del certificato
AEx Underwriters Laboratories Inc.	UL 60079	E185892 (AEx eb II C resp. Ex eb II C)

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 285-430 [↓](#)

Documentation

Additional Information

Technical Section pdf
2142.18 KB [↓](#)

Bid Text

285-430	19.02.2019	xml 2.56 KB	↓
285-430	28.04.2017	doc 22.00 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 285-430 [↓](#)

CAE data

EPLAN Data Portal 285-430	↓
WSCAD Universe 285-430	↓
ZUKEN Portal 285-430	↓

Note di installazione

Collegamento a ponte



Messa in comunicazione dei morsetti POWER CAGE CLAMP da 35 mm² (2 AWG) con i morsetti da 10/16 mm² (8/6 AWG) delle serie 2010 e 2016 TOPJOB® S tramite ponticelli di riduzione (non applicabile per le serie 2016-76xx e 2016-77xx).

I ponticelli di riduzione collegano i morsetti di differenti dimensioni, senza perdere un punto di connessione per il conduttore. Questo può essere un vantaggio in presenza di conduttori lunghi in cui le cadute di tensione possono essere un problema. Un conduttore con una grande sezione può essere facilmente connesso a conduttori più piccoli con morsetti di ripartizione.

I ponticelli di riduzione vengono semplicemente inseriti spingendoli fino in fondo, in modo simile ai ponticelli orizzontali. La messa in comune del potenziale può essere eseguita in entrambe le direzioni usando la piastra terminale sottile per coprire la parte aperta. I morsetti passanti supplementari dotati di sezione minore possono essere collegati in parallelo mediante ponticelli orizzontali.

Prestare attenzione a quanto segue:
La corrente totale dei circuiti in uscita non supera la corrente nominale del ponticello di riduzione.