

Prüfzertifikat Test Certificate



Zertifikatnr. / Certificate no.: 02-200_ZG-BET_250-AS-FT_2018-07-16

Produkt / Product: Diagonalklemme /
Diagonal clamp
Typ / Type: 250 AS-FT
Artikel-Nr. / Item no.: 5313 031
Material: FT



Prüfstandard Test standard	Kapitel Clause
IEC 62561-1 (2017-03)	6.1, 6.2, 6.3, 6.4
EN 62561-1 (2017-06)	6.1, 6.2, 6.3, 6.4

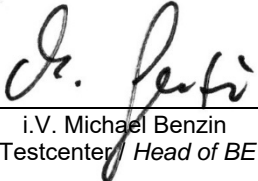
Für statisch mechanische Last (900 N) Ja / Yes Nein / No
 Withstand static mechanical load: Ja / Yes Nein / No Beides / Both
 Einbau in Beton Ja / Yes Nein / No Beides / Both
 Installation embedded in concrete: Ja / Yes Nein / No Beides / Both


Anordnung Arrangement	Leiter 1 Conductor 1	Leiter 2 Conductor 2	Anzugsdrehmoment Tightening torque	Blitzstromklasse Lightning current class
Kreuz / Cross	FL 20x2,5 FT	Rd 6 St	20 Nm	H (100 kA)
Kreuz / Cross	FL 20x2,5 FT	Rd 8 FT	20 Nm	H (100 kA)

Das Produkt hat die Prüfung(en) in der(den) entsprechenden Anordnung(en) bestanden.
 The product has passed the test(s) with the corresponding arrangement(s).

Die detaillierten Prüfergebnisse sind im zugehörigen Projektordner abgelegt und auf Anfrage einsehbar.
 The detailed test results are stored in the associated project folder and can be viewed on demand.

OBO Bettermann Holding GmbH & Co. KG


 i.V. Michael Benzin
 Leitung BET Testcenter / Head of BET Testcenter


 i.A. Sebastian Schomaker
 BET Prüfeningenieur / BET test engineer

Legende / Key: Rd Rundleiter / Round conductor FT Stahl, tauchfeuerverzinkt / Steel, hot dip galvanised
 FL Flachleiter / Flat conductor G Galvanisch verzinkt / Electro-galvanised
 Alu Aluminium St Stahl / Steel
 Cu Kupfer / Copper St/Cu Stahl, verkupfert / Steel, copper coated
 Cu/SnZn Rotguss / Gunmetal V2A Edelstahl, rostfrei 1.4301 / Stainless steel 1.4301
 Cu/Sn Kuper verzinkt / Copper tinned V4A Edelstahl, rostfrei 1.4404 / Stainless steel 1.4404
 Zn Zinkdruckguss / Die-cast zinc

Ausstellungsdatum / Date of issue: 2018-07-16

OBO Bettermann Holding GmbH & Co. KG, BET Testcenter für Blitzschutz, Elektrotechnik und Tragsysteme
 Hüingser Ring 52, 58710 Menden / Postfach 1120, 58694 Menden, Deutschland. Telephone +49 2373 89-1500

Ersteller: Michael Benzin
 Freigegeben: Michael Benzin