

Prüfzertifikat Test Certificate



Zertifikatnr. / Certificate no.: 02-200_ZG-BET_250-A-VA_2018-07-16

Produkt / Product: Diagonalklemme /

Diagonal clamp

Typ / Type: 250 A-VA

Artikel-Nr. / Item no.: 5313 023

Material: V2A



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)

Withstand static mechanical load:

Ja / Yes



Nein / No

Einbau in Beton

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 V4A	Rd 8 FT	20 Nm	N (50 kA)
Kreuz / Cross	FL 20x2,5 V4A	Rd 10 V4A	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	Kupfer 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