

Prüfzertifikat Test Certificate



Zertifikatnr. / Certificate no.: 02-200_ZG-BET_1818_2018-07-16

Produkt / Product: Anschlussklemme /
Connection terminal
Typ / Type: 1818
Artikel-Nr. / Item no.: 5012 015
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 |

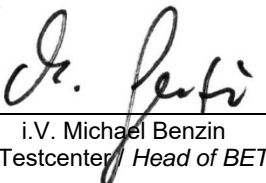
Für statisch mechanische Last (900 N) Ja / Yes Nein / No
 Withstand static mechanical load:
 Einbau in Beton Ja / Yes Nein / No Beides / Both
 Installation embedded in concrete:


| Anordnung Arrangement | Leiter 1 Conductor 1 | Leiter 2 Conductor 2 | Anzugsdrehmoment Tightening torque | Blitzstromklasse Lightning current class |
|--------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------------------|---|
| Parallel | Rd 8 FT | Rd 8 FT | 36 Nm | N (50 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