

Prüfzertifikat Test Certificate



Zertifikatnr. / Certificate no.: 02-200_ZG-BET_1814-FT-D37_2015-10-26

Produkt / Product: Anschlussklemme für große Bewehrungsstähe / Vario earthing clamp with pressure trough
 Typ / Type: 1814 FT D37
 Artikel-Nr. / Item no.: 5014 469
 Material: FT



| Prüfstandard Test standard | Kapitel Clause |
|-------------------------------|-------------------|
| IEC 62561-1 (2012-02) | 6.1, 6.2, 6.3 |
| EN 62561-1 (2012-06) | 6.1, 6.2, 6.3 |

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 | Rd 14 ST | Rd 10 FT | 15 Nm | H (100 kA) |
| Kreuz / Cross | Rd 14 ST | FL 30x3,5 FT | 15 Nm | H (100 kA) |
| Parallel | Rd 14 ST | FL 30x3,5 FT | 7 Nm | H (100 kA) |

Prüfprojekt / Test project: 02-200-0007-13 Anschlussklemme für Fundamenterder und Bewehrungsstähe LPSC Test

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 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 ST Stahl / steel

Ausstellungsdatum / Date of issue: 2015-10-26

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