

Herstellererklärung Manufacturer's declaration



Zertifikatnr. / Certificate no.: 02-150_HE_1809

Produkt/ Product: Potentialausgleichsschiene/
Equipotential busbar
Typ/ type: 1809
Artikel-Nr./ Item no.: 5015 073
Material: Messing



| Prüfstandard Test standard | Kapitel Clause |
|-------------------------------|--------------------|
| IEC 62561-1 | 6.1, 6.2, 6.3, 6.4 |
| EN 62561-1 | 6.1, 6.2, 6.3, 6.4 |

Tabelle/ Table 1

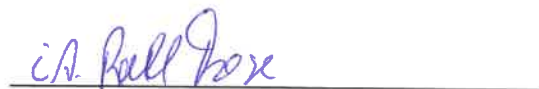
Für statisch mechanische Last (900 N)
 Withstand static mechanical load: Ja / Yes Nein / No
 Einbau in Beton
 Installation embedded in concrete: Ja / Yes Nein / No Beides / Both

| Leiter 1 Conductor 1 | Leiter 2 Conductor 2 | Anzugsdrehmoment Tightening torque | Blitzstromklasse Lightning current class |
|-------------------------|-------------------------|---------------------------------------|---|
| 30 x 3,5 V4A | Rd8 Cu | 6 Nm | H (100kA) |
| 30 x 3 FT | Rd8 FT | 6 Nm | N (50kA) |
| 30 x 3,5 V4A | Rd8 V4A | 6 Nm | H (100kA) |

Das Produkt erfüllt die Anforderungen aus Tabelle 1 in der (den) entsprechenden Anordnung(en).
 The product meets the requirements from table 1 with the corresponding arrangement(s).

OBO BETTERMANN Holding GmbH & Co. KG


 i.V. Jürgen Trinkwald
 Leitung PM/ F&E TBS / Head of PM/ F&E TBS


 i.A. Ralf Frese
 TBS Produktmanager / TBS Product manager

Ausstellungsdatum / Date of issue: 2018-10-23

OBO BETTERMANN Holding GmbH & Co. KG, BET Testcenter
 Hüingser Ring 52, 58710 Menden / Postfach 1120
 58694 Menden, Deutschland