

Prüfzertifikat Test Certificate



Zertifikatnr. / Certificate no.: 02-200_ZG-BET_252 GB 10x45

Produkt / Product: Kreuzverbinder/ Cross-connector

Typ / Type: 252 GB 10x45

Artikel-Nr. / Item no.: 5312 657

Material: St/FT + V2A



Prüfstandard Test standard	Kapitel Clause
IEC 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

Anordnung Arrangement	Leiter 1 Conductor 1	Leiter 2 Conductor 2	Anzugsdrehmoment Tightening torque	Blitzstromklasse Lightning current class
T-Connection	Rd 10 FT	70 mm ² CU	20 Nm	H (100 kA)

Kurzschlussstrom/ Short-circuit current (50HZ) (1s; ≤300°C): 4,20 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).

OBO BETTERMANN Holding GmbH & Co. KG

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

i.V. Martin Bischoff
 TBS Produkt Manager / TBS Product manager

Ausstelldatum / Date of issue: 2018-02-11

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

