

# Prüfzertifikat Test Certificate



Zertifikatnr. / Certificate no.: 02-200\_ZG-BET\_245-8-10-CU\_2016-01-15

Produkt / Product: T-Verbinder Rd 8-10 mm /  
T connector Rd 8-10 mm  
Typ / Type: 245 8-10 CU  
Artikel-Nr. / Item no.: 5311 152  
Material: CU



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)  Ja / Yes  Nein / No  
 Withstand static mechanical load:  Ja / Yes  Nein / No  Beides / Both  
 Einbau in Beton  Ja / Yes  Nein / No  Beides / Both  
 Installation embedded in concrete:  Ja / Yes  Nein / No  Beides / Both

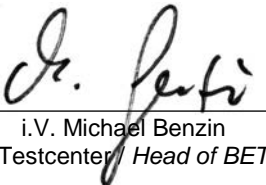
Anordnung Arrangement	Leiter 1 Conductor 1	Leiter 2 Conductor 2	Anzugsdrehmoment Tightening torque	Blitzstromklasse Lightning current class
T	Rd 8 CU	Rd 8 CU	6 Nm	H (100 kA)


Prüfprojekt / Test project: B02-0087-15 245 8-10 CU 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 Prüfenieur / BET test engineer

Legende / Key:

Rd	Rundleiter / Round conductor	FT	Stahl, tauchfeuerverzinkt / Steel, hot dip galvanised
FL	Flachleiter / Flat conductor	V2A	Edelstahl, rostfrei 1.4301 / Stainless steel 1.4301
AL	Aluminium	V4A	Edelstahl, rostfrei 1.4404 / Stainless steel 1.4404
CU	Kupfer / Copper	Cu/Sn	Kuper verzinkt / Copper tinned
Cu/SnZn	Rotguss / Gunmetal	St	Stahl / Steel
Zn	Zinkdruckguss / Die-cast zinc	G	Galvanisch verzinkt / Electro-galvanised
St/Cu	Stahl, verkupfert / Steel, copper coated		

Ausstellungsdatum / Date of issue: 2016-01-15

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