W







Reduzierbuchsen

für TCC-VD-Klemmverbinder, Visually Detectable Kunststoff Thermoplast

MATERIAL

Glasfaserverstärkter Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA) RAL 5005 blau, matt.

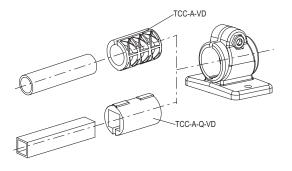
Produziert aus FDA konformen Material (FDA CFR.21 und EU 10/2011).

STANDARDAUSFÜHRUNGEN

TCC-A-VD: für Rundrohre mit einem Durchmesser von "d1" \pm 0,2mm. **TCC-A-Q-VD**: für Vierkantrohre "s" \pm 0,2mm.

TECHNISCHE DATEN

Die in der Tabelle angegebenen Widerstandswerte wurden in Labortests bei Umgebungstemperatur gemessen, wobei die Schrauben bei TCC-A-VD-18 mit dem maximalen Drehmoment von 5 Nm angezogen wurden, bzw. bei TCC-A-VD-30 mit 12 Nm.



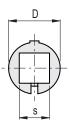


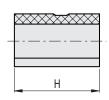


TCC-A-VD

TCC-A-Q-VD







TCC-A-VD

Code	Artikelnummer	D	н	d 1	2,7
191101	TCC-A-18-12-VD	18	29	12	5
191102	TCC-A-18-14-VD	18	29	14	4
191103	TCC-A-18-15-VD	18	29	15	4
191104	TCC-A-18-16-VD	18	29	16	3
191201	TCC-A-30-20-VD	30	45	20	15
191202	TCC-A-30-25-VD	30	45	25	10

TCC-A-Q-VD

Code	Artikelnummer	D	Н	s	44
191107	TCC-AQ-18-10-VD	18	29	10	6
191108	TCC-AQ-18-12-VD	18	29	12	4
191207	TCC-AQ-30-20-VD	30	45	20	17

2/2024

Auszugsfestigkeit (F1) und Rotationswiderstand (M1) der Rohre mit Reduzierbuchsen, eingesetzt in die unterschiedlichen Formen von Klemmverbindern

	тсс-ав		TCC-CR		TCC-SL		тсс-тв		TCC-TS	
	F1 [N]	M1 [Nm]								
TCC-A-18-12	900	5	1250	5	900	5	900	5	900	5
TCC-A-18-14	1000	7	1650	10	1400	7	1050	8	1200	7
TCC-A-18-15	1000	7	1650	14	1400	10	1100	13	1200	11
TCC-A-18-16	1050	7	2000	14	1300	11	1200	14	1250	12
TCC-A-30-20	1000	8	1000	5	1000	6	1150	7	1000	6
TCC-A-30-25	1350	11	1300	7	1300	7	1600	7	1400	7
TCC-A-18-Q10	200		400		200		250		250	
TCC-A-18-Q12	400		800		400		500		500	
TCC-A-30-Q20	900		800		600		1150		1000	

	TCC-AP		TCC-TP		TCC-AP-AP		TCC-AP-PB	
	F1 [N]	M1 [Nm]	F1 [N]	M1 [Nm]	F1 [N]	M1 [Nm]	F1 [N]	M1 [Nm]
TCC-A-30-20	1600	12	1600	12	1600	12	1600	12
TCC-A-30-25	2700	15	2700	15	2700	15	2700	15
TCC-A-30-Q20	1400		1400		1400		1400	

	TCC-AP-PBF		TCC-AP-TP		TCC-TP-PB		TCC-TP-PBF	
	F1 [N]	M1 [Nm]	F1 [N]	M1 [Nm]	F1 [N]	M1 [Nm]	F1 [N]	M1 [Nm]
TCC-A-30-20	1600	12	1600	12	1600	12	1600	12
TCC-A-30-25	2700	15	2700	15	2700	15	2700	15
TCC-A-30-Q20	1400		1400		1400		1400	