

Productinformatie

Zulässige Bolzenbelastung für Duchführungsbolzen

Zulässige Dauerstromstärke A			Anzugsdrehmomente
Ampere	Gewinde	Bolzen Werkstoff	Nm
16	M4	CuZn37 F45	1,2
25	M5	CuZn37 F45	2
63	M6	CuZn37 F45	3
100	M8	CuZn37 F45	6
160	M10	CuZn37 F45	10
250	M12	CuZn37 F45	15,5
315	M16	CuZn37 F38	30
400	M20	CuZn37 F38	52
200	M10	E-Cu F25	10
315	M1	E-Cu F25	15,5
400	M16	E-Cu F25	30
630	M20	E-Cu F25	52
800	M24x2	E-Cu F25	80
1000	M30x2	E-Cu F25	150
1250	M33x2	E-Cu F25	197
1600	M36x3	E-Cu F25	252

Bei fachgerechter Montage ist der Klemmbrettbolzen nicht stromführend, daher ist diese Norm nur als Richtlinie anzusehen.

Für die Drehmomentwerte zur Befestigung der Klemmbretter können wir keine Angaben machen, da diese sehr stark abhängig sind von der Beschaffenheit der Anschraubfläche.