

intercable

Met welke momentkracht draai ik mijn kabelschoen vast

Het vastzetten van een kabelschoen op een koperrail of automaat moet met de juiste momentkracht gebeuren. Er is soms nog onduidelijk met hoeveel Nm dit moet gebeuren.

Dit hangt af van het materiaal van de bout/draad

Hieronder een overzicht per maat.

Anzugsdrehmomente für Befestigungsschrauben:

Werden von den Geräteherstellern keine Anzugsdrehmomente für die Befestigungsschrauben vorgegeben, so können die Werte in Anlehnung an EN60947-1, DIN 43673-1 oder DIN 46200 zugrunde gelegt werden:

Anschlussgewinde	Messing (Cu ab M10) (Nm)	Stahl 8.8 (Nm)	Edelstahl (Nm)
M5	2	2,5	3
M6	3	4,5	5,5
M8	6	10	15
M10	10	20	30
M12	14	40	60
M14	19	80	120
M16	25		
M20	36		
M24	50		

Praktijktip: Ter controle na het vastzetten een streepje zetten over de bout/moer en de draad. Zo kun je bij controle zien of hij losgegaan is.

Gereedschap: Intercable heeft verschillende 1000V momentsleutels los en in complete sets.

Zie www.intercable-nl.com