

FTETL

Senkkopfschraube mit Vollgewinde

FTETL Senkkopfschraube mit Vollgewinde und einer Chrom-VI-freien Beschichtung mit TopCoat für einen erhöhten Korrosionswiderstand. Die Schrauben besitzen einen Kopfdurchmesser unter 10mm und lassen sich damit in den Bohrungen der Hirnholzverbinder ETB und EL/ELS ohne Überstand versenken. Das stellt eine störungsfreie Montage der Verbinder sicher.



Eigenschaften

Material

.

Vorteile

.

Anwendung

Anwendbare Materialien

.

Anwendungsbereich

.

Screwing

.

FTETL
Senkkopfschraube mit Vollgewinde

Technische Daten

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Befestigungsmittel Abmessungen [mm]					
	d	l	d _h	d ₁	l _g	bit
FTETL5.0X80	5	80	9.7	3.2	61	T20
FTETL5.0X70	5	70	9.7	3.2	61	T20
FTETL6.0X60	6	60	11.6	3.8	58	T30

Charakteristische Tragfähigkeiten

Artikel	Produkteigenschaften			
	Charakter. Fließmoment – M _{y,k} [Nm]	Charakter. Auszugswiderstand - f _{ax,k,90°} [N/mm ²]	Charakter. Kopfdurchzugparameter - f _{head,k} [N/mm ²]	Charakter. Zugtragfähigkeit - f _{tens,k} [kN]
FTETL5.0X80	5.9	14	17.3	7.9
FTETL5.0X70	5.9	14	17.3	7.9
FTETL6.0X60	9.5	12	15.4	11

- Für die Zugtragfähigkeit ist die Gewindelänge (max. Einschraublänge) maßgebend.
- Weitere technische Parameter in ETA-12/0114.

