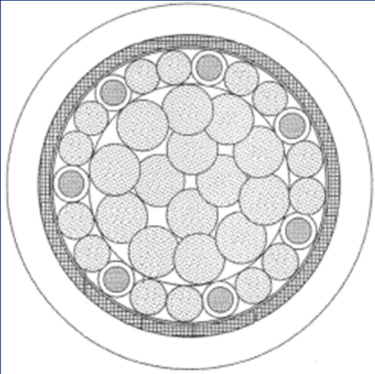


TRO-Li9Y11Y 7x1,41 mm²



Highlights

Trommelbare Leitung mit extrem hoher Zugfestigkeit bis zu 15 Tonnen

Aufbau

Leiter:
Aderisolation:
Aderfarben:
Verseilung:

Kupferlitze verzinkt 37 x 0,22 mm Ø
PP
Beliebig wählbar
Spezielles Aramidseil im Kern, darüber in einer Lage 7 Adern mit Textilfüllern im Wechsel mit Rückdrehung verseilt

Bandierung:
Abschirmung:
Mantelisolierung:
Außendurchmesser:
Farbe:

Vlies
Spezielles Aramidgeflecht zur zus. Zugentlastung
PUR, leicht matt, glatt, halogenfrei, flammwidrig
20,0 + 0,8 mm
Nach Kundenwunsch

Technische Daten

Prüfspannung (A/A):
Prüfspannung (Mantel):
Leiterwiderstand:
Isolationswiderstand:
Zugfestigkeit (ges. Kabel):
Temperaturbereich:
Mindestbiegeradius:
Weitere Eigenschaften:

3 KV ca. 3 Sek.
5 KV ca. 1 sec.
≤ 13,5 mOhm / m
≥ 200 MOhm x m
ca. 15.000 kg (15 Tonnen)

-40 °C bis + 80 °C
≥ 15 x d

schwer abisolerbar, geeignet für den Einsatz in Salzwasser, der Kabelmantel kann bei Bedarf antibakteriell ausgerüstet werden (dadurch wird die Haftung von Algen und Muscheln reduziert).

Erstellt: PK 14.10.2010

Wir behalten uns Produktänderungen vor

**WIR SIND DAS LAGER
UNSERER KUNDEN.**

HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST

Tel: +49 (0) 421-4895-0
Fax: +49 (0) 421-4895-225
E-Mail: info@thulesius.de
www.thulesius.de