

T13 TECHNISCHES KABEL FÜR SPEZIALNETZE

Signalübertragung Straßenbahn Intercity-Schienennetz – Hauptkabel Signalübertragung

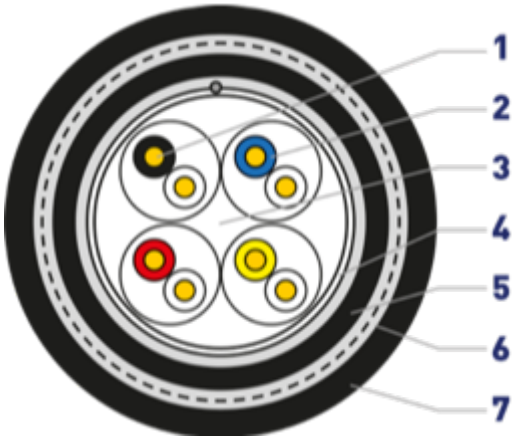
VORTEILE

- Querwasserdicht
- Enthält keine halogenierte Verbindung

ANWENDUNG

- Hauptkabel für Fernsteuerung und Fernübertragung, verlegt in mehrrohrigen Ummantelungen, unter Straßen oder Gehwegen, entlang von mit Gleichstrom bis 1 500 Volt elektrifizierten Leitungen
- Für Straßenbahnlinien „Gleisräder“ oder „Reifen“ in eigenen Anlagen

TECHNISCHE MERKMALE



Kabelinnenleiter

1. Massiver roter Kupferkern Durchmesser 10/10 oder 12/10
2. Farbige Polyethylenisolierung
3. Viererverseilung, außer in 4 Paaren (Paarverseilung)
4. Abschirmung mittels Alu-/PE-Band mit Durchgangsdraht

Schutz

1. Wasserdichter Innenmantel aus Polyethylen
2. Bewehrung durch Stahlwellband, längs angebracht, mit Bedeckung, oder durch 2 spiralförmige Streifen mit Windung

Genossenschaftliches und partizipatives Unternehmen mit variablem Kapital. Firmensitz: 52 rue du Montparnasse, 75014 Paris Frankreich - SIREN 562 123 513 - RCS de Paris 562 123 513. Diese Dokumentation gehört ausschließlich der Firma ACOME. Jegliche Reproduktion, Kopien, Auszüge, Änderungen usw., ganz oder teilweise, sind ohne vorherige schriftliche Genehmigung von ACOME strengstens untersagt. Aufgrund des technischen Fortschritts behält sich ACOME das Recht vor, die für dieses Produkt angekündigten technischen Eigenschaften jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern und / oder die Herstellung einzustellen.

3. Außenmantel aus Polyethylen hoher Dichte + Markierung + metrische Kennzeichnung

Mechanisch

- Betriebstemperatur: 60 °C
- Beständig gegen Mineralöle, Säuren und Basen
- Beständig gegen UV, Witterungseinflüsse, niedrige Temperaturen
- Beständig gegen Beschädigungen, Risse
- Biegeradius: statisch: 10
  - x D, dynamisch: 20
  - x D
- Hervorragender Reibungskoeffizient, geeignet zum Einziehen in Rohre

Elektrisch

- Lineare Widerstände:
  - 10/10: 23,06 Ω/km,
  - 12/10: 16,02 Ω/km
- Betriebsspannungen: 750 Volt Kapazitäten:
  - 1 Paar: < 67 nF/km,
  - 4 Paare: <62 nF/km,
  - sonstige: < 57,5 nF/km
- Durchschnittliche Kapazitätsungleichgewichte für
  - 500 m: in der Vierergruppe: 90 pF,
  - zwischen benachbarten Vierergruppen oder Paaren: 45 pF

Genossenschaftliches und partizipatives Unternehmen mit variablem Kapital. Firmensitz: 52 rue du Montparnasse, 75014 Paris Frankreich - SIREN 562 123 513 - RCS de Paris 562 123 513. Diese Dokumentation gehört ausschließlich der Firma ACOME. Jegliche Reproduktion, Kopien, Auszüge, Änderungen usw., ganz oder teilweise, sind ohne vorherige schriftliche Genehmigung von ACOME strengstens untersagt. Aufgrund des technischen Fortschritts behält sich ACOME das Recht vor, die für dieses Produkt angekündigten technischen Eigenschaften jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern und / oder die Herstellung einzustellen.

PRODUKTPALETTE

	Anzahl der Paare	Durch-messer über Mantel mm	Nettogewicht kg/km	Verpackung Trommellänge m
Spektrum 10/10				
U3673	2	12,8	180	C 1000
U3674	4	16,4	266	B 500
U3675	8	19,3	380	C 500
U3676	14	22	545	D 500
U3678	28	25,5	870	E 500
Spektrum 12/10				
U3682	2	12,8	200	C 1000
U3683	4	16,4	300	B 500
U3684	8	19,2	440	C 500
U3685	14	21,9	642	D 500
U3687	28	27,5	1 113	E 500

- Andere Verpackung auf Anfrage.
- Hinweis: Die 28-P-Kabel bieten eine Bewehrung mit 2 Wendelbändern; für die anderen wahlweise Wellband oder 2 Wendelbänder.

NORMEN UND STANDARDS

Allgemein

- Kabelinnenleiter Norm NF F 55-623 – Identisch mit K23
- Bewehrung Norm NF C 32-050

Genossenschaftliches und partizipatives Unternehmen mit variablem Kapital. Firmensitz: 52 rue du Montparnasse, 75014 Paris Frankreich - SIREN 562 123 513 - RCS de Paris 562 123 513. Diese Dokumentation gehört ausschließlich der Firma ACOME. Jegliche Reproduktion, Kopien, Auszüge, Änderungen usw., ganz oder teilweise, sind ohne vorherige schriftliche Genehmigung von ACOME strengstens untersagt. Aufgrund des technischen Fortschritts behält sich ACOME das Recht vor, die für dieses Produkt angekündigten technischen Eigenschaften jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern und / oder die Herstellung einzustellen.