



CSTOB AUFSCHIEBE-ENDVERSCHLUSS

CSTI(O) KALTSCHRUMPFENDVERSCHLUSS FÜR EINLEITER KUNSTSTOFF-ISOLIERTES KABEL FÜR MITTEL UND HOCHSPANNUNG BIS 52 KV

EIGENSCHAFTEN

- Geeignet für Sechskant- und Tiefnutpressung sowie Schraubtechnik entsprechend IEC 61238
- Auch inklusive Schraubkabelschuhen lieferbar
- Vorexpanzierter Endverschluss mit integrierter geometrischer Feldsteuerung
- Einfache Montage
- Die Endverschlüsse erfüllen die Anforderungen der Spezifikation IEC 60840 und HD 629.1 und sind qualifiziert für Um 36/42 kV und 52 kV

Die innovativen Aufschiebe-Endverschlüsse von TE Connectivity (TE) sind dafür ausgelegt, einen zuverlässigen Anschluss für vielfältige Kabeltypen zu bieten.

Die Kaltschrumpfendverschlüsse sind aus hochwertigen Silikonwerkstoffen gefertigt die hervorragende elektrische Eigenschaften wie Kriechstromfestigkeit und Durchschlagfestigkeit bieten.

CSTOB-Endverschlüsse sind darauf ausgelegt die verschiedensten Kabel und Verbinder aufzunehmen, die heutzutage in Netzwerken eingesetzt werden.

Unsere Kunden können sich auf unsere bewährten, innovations getriebenen Qualitätsprodukte verlassen und werden von unserem erstklassigen Kundendienst unterstützt.

Für die heutigen, modernen Bahnstromanwendungen hat TE Produkte zur Energieoptimierung, Steigerung der Leistung sowie Netzwerkzuverlässigkeit für sowohl neue Anwendungen als auch für die Wartung bereits bestehender Ausrüstung und Infrastruktur entwickelt.



Technische Daten

Spannungsklassen	(kV)	20.8/36(42) *	27/45(52) **
Kabelisolierungsdurchmesser	(mm)	31 - 53	31 - 53
Kabel über Manteldurchmesser	(mm)	44 - 68	44 - 68
Querschnittsbereich	(mm ²)	150 - 800	95 - 630
Max. Systemspannung Um	(kV)	42	52
Basisisolierung	(kV)	200	250
Teilentladung bei 2 U ₀	(pC)	<10	<10
Wechselspannungsfestigkeit, 5 Min.	(kV)	93.5	125

* CENELEC HD 629.1.S2 2006 + A1 2008

** IEC 60840: 2011

te.com/energy/rail

© 2014 TE Connectivity Ltd. Unternehmensgruppe Alle Rechte vorbehalten. EPP-2218-DE-6/14

Raychem, TE Connectivity et TE connectivity (logo) sind Marken. Andere Produktbezeichnungen oder Namen können geschützte Marken sein. Auch wenn TE Connectivity (TE) bemüht ist, die Korrektheit der Informationen in diesem Katalog sicherzustellen, übernimmt TE keinerlei Gewährleistung dafür, dass diese fehlerfrei, zutreffend, korrekt, verlässlich oder aktuell sind. TE behält sich das Recht vor, die in diesem Katalog genannten Informationen jederzeit ohne Ankündigung zu ändern. TE weist ausdrücklich jegliche Gewährleistung hinsichtlich der in diesem Katalog genannten Informationen zurück, einschließlich der implizierten Gewährleistung der Marktgängigkeit oder Eignung für bestimmte Zwecke. Die Maßangaben in diesem Katalog dienen ausschließlich zu Referenzzwecken, und Änderungen sind vorbehalten. Änderungen der Spezifikationen sind vorbehalten. Bitte fragen Sie TE nach den aktuellen Maßangaben und Designspezifikationen.

MEHR ERFAHREN:

E-MAIL: rail@te.com

TE-Standorte mit technischen Support

Frankreich:	+ 33 380 583 200
Deutschland:	+ 49 896 089 903
Großbritannien:	+ 44 8 708 707 500
Spanien:	+ 34 916 630 400
Naher Osten:	+ 971 4-2 117 000
Polen und Baltikum:	+ 48 224 576 753
Tschechische Republik:	+ 42 0 272 011 102
Schweden/Norwegen:	+ 46 850 725 057