CV-CVZ KUPFERKABEL FÜR INFRASTRUKTURNETZE

Verkabelung von Schaltstationen und Schaltzentralen – Intercity-Schienennetz

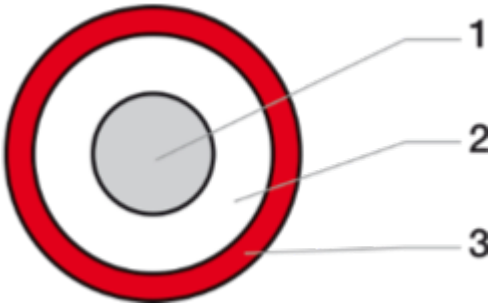
VORTEILE

- Adern sehr schnittfest und beständig gegenüber scharfen Kanten

ANWENDUNG

- Relais- und Kartenverkabelung in Fahrwerken
- Adern für Relaisverkabelung und elektronische Signalgeräte
- CV der Verkabelung von Gleisbildstellpulten vorbehalten

TECHNISCHE MERKMALE



- Starre Adern (CV und CVZ): massiver Kern aus verzinntem Kupfer – Klasse 1 oder flexible Adern (CV-S und CVZ-S): Kern aus verzinntem Kupferstrang – Klasse 5.
- Isolierung aus weißem (CVZ) oder farbigem (CV), bleifreiem PVC. CV- und CV-S-Adern: kein Außenmantel.
- CVZ- und CVZ-S-Adern: Außenmantel aus farbigem Polyamid + Markierung.

Mechanisch

- Betriebstemperatur: 70 °C
- Mineralölbeständig Abriebfest
- Beständig gegen hohe Temperaturen unter Beanspruchung
- Biegeradius:
  - Starr – statisch: 5 x D – dynamisch: 10 x D
  - Flexibel – statisch: 4 x D – dynamisch: 8 x D

Elektrisch

- Betriebsspannung 750 V

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

	Zusammen-setzung	Kern-quers-chnitt mm2	Kernzu-sammen-setzung Anz. x ø mm	Durch-messer über Isolierung mm	Durch-messer über Mantel mm	Net-toge-wicht kg/km	Linearer Wider-stand Ohm/km	Trommelver-packung Länge m
Starr								
S2394	CV 1 x	0,5	1 x 0,80	1,60	-	6,0	36,70	200
R3526	CVZ 1 x	1,0	1 x 1,17	1,90	2,30	13,2	18,20	200
L5404	CVZ 1 x	2,5	1 x 1,78	2,70	3,10	29,3	7,56	200
Flexibel								
L5405	CV-S 1 x	0,5	16 x 0,20	1,60	-	6,8	40,10	200
L2999	CVZ-S 1 x	0,5	16 x 0,20	1,60	2,30	7,6	40,10	200
R3527**	CVZ-S 1 x	1,0	32 x 0,20	2,10	2,50	14	20,00	200
L5406	CVZ-S 1 x	2,5	50 x 0,25	3,00	3,40	29,1	8,21	200
L5407	CVZ-S 1 x	6,0	84 x 0,30	4,20	4,60	57	3,39	100
R3823*	CVZ-S 1 p	1,0	32 x 0,20	2,10	2,50	29	20,00	200

* CVZ-S 1 p. x 1 mm2 = 2 Adern CVZ-S 1 x 1 mm2 miteinander verdrillt.
**Adern in schwarzer Farbe auf Lager. Andere Farben auf Anfrage je nach Modell.

NORMEN UND STANDARDS

Allgemein

- Spezifikation SNCF CT 500
- SNCF-Homologation

Brandverhalten

- Brandverhalten EN 60332-1

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.