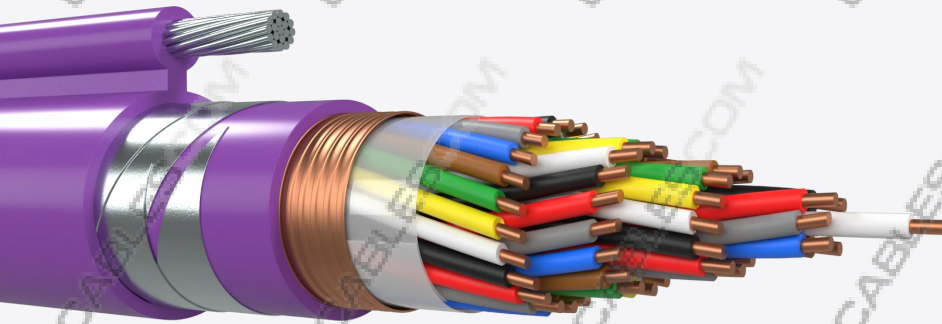


Câble Multiconducteurs CCTSST-8 Rk0,3

CÂBLES DE SEÑALIZACIÓN FERROVIARIA MULTIHILLO, FUNDA PE PARA EXTERIOR INSTALACIONES IMPERMEABLES Y RESISTENTES A ROEDORES



Description et application

Câble de 48 conducteurs. Conducteur en cuivre de 1,4 mm de section avec isolation en PE. Les conducteurs sont toronnés en couches afin de constituer l'âme, laquelle est protégée par une gaine autoportante et un facteur de réduction non inductif de 0,3 de type CCTSST-8. Ces câbles sont utilisés en tant que câbles de signalisation, en particulier dans les applications ferroviaires, où la protection contre les inductions des lignes à haute tension est requise. Installation aérienne et caractéristiques ignifuges.

Ces câbles sont utilisés en tant que câbles de signalisation, en particulier dans les applications ferroviaires, où la protection contre les inductions des lignes à haute tension est requise.

Construction

- Conducteurs: Cuivre recuit. Section : 1,4 mm.
- Isolation: Polyéthylène massif.
- Élément de câblage: Conducteurs. Reportez-vous au tableau des codes couleur.
- Enroulement de l'âme: Ruban diélectrique appliqué longitudinalement avec chevauchement.
- Écran: Ruban de cuivre ondulé appliqué longitudinalement avec chevauchement.
- Gaine intérieure: Matériau LSZH violet.
- Blindage: Deux rubans en acier appliqués en hélice.
- Gaine extérieure: Matériau LSZH violet résistant aux UV.
- Service: Câble en acier galvanisé.
- Marquages: CABLESCOM / Année / Longueur (autres types de marquage disponibles sur demande)

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES (20°C)

	1.4
Résistance maximale (Ω/km)	11.9
Résistance d'isolement minimale (MΩxkm, 20°C, 500V)	15000
Capacité mutuelle (nF/km, 800 Hz)	
Rigidité diélectrique (Vdc, 2min) Conducteur - Conducteur	3000
Rigidité diélectrique (Vdc, 2min) Conducteur - Écran	3500
Tension de fonctionnement AS/DC (V)	

MECHANICAL AND THERMAL PROPERTIES

Rayon maximum autorisé	15 x Ø cable
Plage de température de fonctionnement	-25 °C / +75 °C
Plage de température d'installation	

DIMENSIONS ET POIDS

Câble Multiconducteurs CCTSST-8 Rk0,3 x 1.4

Nombre de conducteurs	Poids nominal (kg/km)	Diamètre extérieur nominal (mm)
48x1	2288	45,7+32,2