

Fils et câbles > Industrie > Bus de terrain > Autres > UNITRONIC® DeviceNet THICK + THIN

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15462302
EAN 13	4044773119183
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC003249 Description : Câble pour télécommunications (cuivre)
Âme	cuivre nu, multibrins
Isolation	en mousse
Résistance de l'âme	THICK max. 45 Ohm/km (boucle) THIN max. 180 Ohm/km (boucle)
Gaine externe	sans halogène (FRNC) ou chlorure de polyvinyle (PVC)
Tension de service Uo/U	300 V (pas pour applications à courant fort)
Tension d'essai	cond. / cond. : 2000 V
Capacité mutuelle	max. 39,8 nF/km (800 Hz)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
APPLICATIONS

Pose fixe.
DeviceNet relie les appareils industriels, par ex. capteurs fin de course, commutateurs photoélectriques, démarreurs de moteur, moteurs à variateurs de fréquence et commandes d'automates programmables, etc.

NORMES

Homologation CMG UL/CSA 75°C ou PLTC, Sun Res.
Alternative FRNC avec homologation Germanischer Lloyd.
Résistant aux huiles.

ROHS

0

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Impédance	120 Ohm ?
Plage de température	fixe : de - 25°C à + 80°C
Rayon de courbure	fixe : 15 x ø
Repérage conducteurs	paire de données : bleu clair + blanc alimentation électrique : rouge + noir
Remarques	Basé sur la technologie éprouvée CAN (Controller Area Network). Les longueurs admissibles varient en fonction du débit binaire et de l'épaisseur du câble. Version FRNC : sans halogène et retardateur de la flamme.
Section	AWG 22 mm ²
Section complète	1 x 2 x AWG 24 + 1 x 2 x AWG 22 mm ²
ø extérieur approx.	6,9 mm
Poids article	69,500 Kg/Km
Poids cuivre	33,400 kg/km

TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.61 MO\)](#) 

[↓ VISUELS \(0.499 MO\)](#) 