

Fils et câbles &gt; Industrie &gt; Bus de terrain &gt; Autres &gt; UNITRONIC® DeviceNet THICK + THIN

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15462302</b>
EAN 13	<b>4044773119183</b>
Âme	<b>cuivre nu, multibrins</b>
Isolation	<b>en mousse</b>
Résistance de l'âme	<b>THICK max. 45 Ohm/km (boucle)</b> <b>THIN max. 180 Ohm/km (boucle)</b>
Gaine externe	<b>sans halogène (FRNC) ou chlorure de polyvinyle (PVC)</b>
Tension de service Uo/U	<b>300 V</b> <b>(pas pour applications à courant fort)</b>
Tension d'essai	<b>cond. / cond. : 2000 V</b>
Capacité mutuelle	<b>max. 39,8 nF/km (800 Hz)</b>
Impédance	<b>120 Ohm ?</b>

**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

Plage de température	fixe : de - 25°C à + 80°C
Rayon de courbure	fixe : 15 x $\emptyset$
Repérage conducteurs	paire de données : bleu clair + blanc alimentation électrique : rouge + noir
Remarques	<b>Basé sur la technologie éprouvée CAN (Controller Area Network).</b>  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 24 / 19 mm <sup>2</sup>
Section complète	1 x 2 x AWG 24 + 1 x 2 x AWG 22 mm <sup>2</sup>
$\emptyset$ extérieur approx.	6,9 mm
Conditionnement	TGL
Poids article	69,5 Kg/Km
Poids cuivre	33,4 kg/km

## TÉLÉCHARGEMENT

- [↓ PAGE CATALOGUE \(0.61 MO\)](#) 
- [↓ VISUELS \(0.499 MO\)](#) 