

UNITRONIC® BUS DEVICENET THICK 1X2XAWG18 + 1X2XAWG15 PVC UL/CSA

Code article : 15462303



Données techniques

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 U ₀ /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)
Impédance (Ω) :	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
Section (mm ²) :	AWG 18 / 19
Section complète (mm ²) :	1 x 2 x AWG 18 + 1 x 2 x AWG 15
ø extérieur approx. (mm) :	12,2

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	192
Poids cuivre (kg/km) :	88,4

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 1

Normes et directives

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

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.
