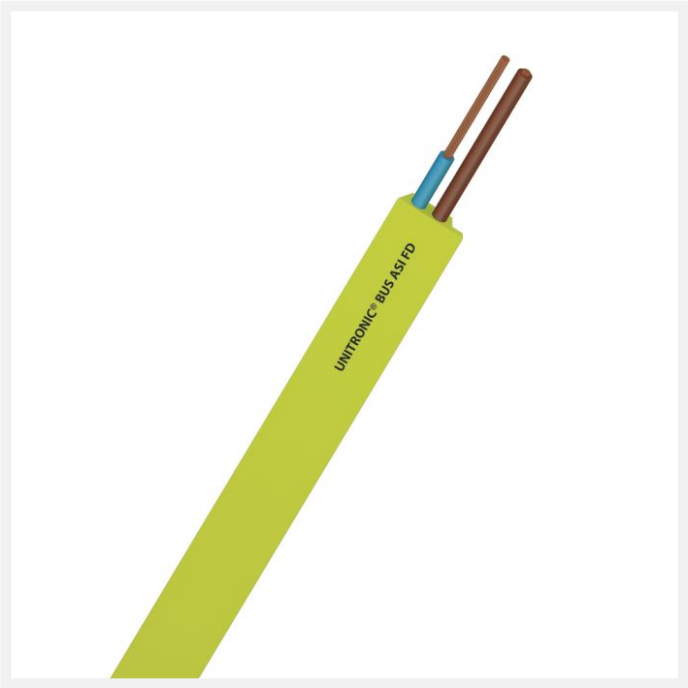
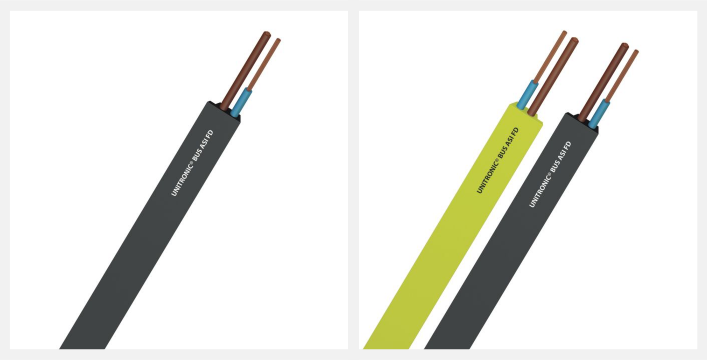


BUS AS-I(TPE) FD UL/CSA 2X1,5 mm² jaune

Code article : 15461958



2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.2/2

LSZH

Données techniques

Âme :	cuivre étamé, à brins superfins
Isolation :	couleurs bleu et marron
Résistance de l'âme :	1,5 mm² : max. 13,7 Ohm/km 2,5 mm² : max. 8,21 Ohm/km
Gaine externe :	profilée TPE ou PUR couleur : jaune (RAL 1023) ou noir (RAL 9005)
Tension de service Uo/U :	300 V (pas pour des applications à courant fort)
Tension d'essai :	cond. / cond. : 2000 V
Plage de température :	fixe : de - 40°C à + 80°C (TPE + 105°C) mobile-sans fixation : de - 30°C à + 70°C (TPE + 105°C)
Rayon de courbure :	fixe : 12 mm mobile sans guidage sur galets : 24 mm mobile avec guidage sur galets : 60 mm (15xD)
Section (mm²) :	1,5
Section complète (mm²) :	2 x 1,5

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	57
Poids cuivre (kg/km) :	29

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	ASI est un standard normalisé selon EN 50295 en Europe et selon IEC 62026-2 au niveau international. Version TPE : UL AWM Style 2103 CSA AWM II A/B. Version PUR : UL AWM Style 20549. Les versions PUR sont sans halogène selon IEC 60754-1. Faible inflammabilité selon IEC 60332-1-2 / UL FT-2 flame test.

Remarques

Le signal et la puissance sont transmis par l'intermédiaire d'un câble méplat à deux conducteurs non blindés et à codage géométrique (polarité irréversible).
La connexion du câble se fait par perforation dans les modules ASI.
Le raccordement des capteurs au module ASI (module de couplage) se fait à l'aide de câbles ronds (câbles de raccordement).