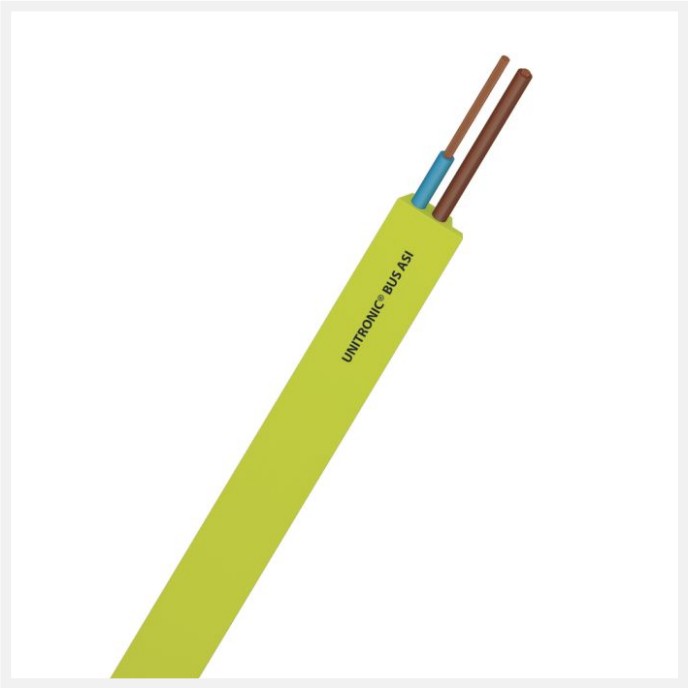
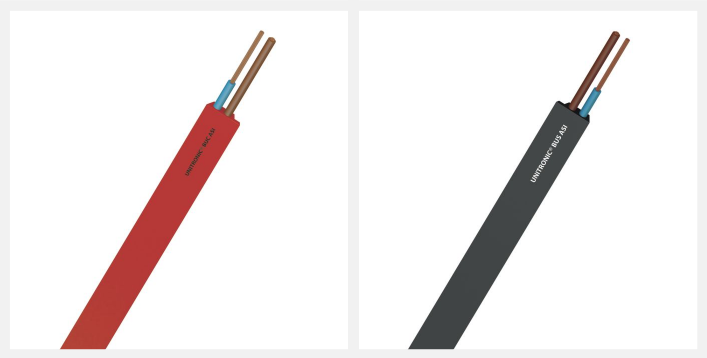


BUS ASI (TPE) 2X1,5 mm² jaune/donnée

Code article : 15461951



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 en caoutchouc (G), élastomères thermoplastiques (TPE) ou (PVC) couleur : jaune (RAL 1023), noir (RAL 9005) ou rouge (RAL 3000)
Tension de service Uo/U :	jaune : 300V (pas pour applications à courant fort) noir : 300V (pas pour applications à courant fort) rouge : 300V
Tension d'essai :	cond. / cond. : 2000V
Plage de température :	selon le matériau de la gaine : • PVC : de - 30°C à + 90°C • autres matériaux : de - 40°C à + 85°C à l'installation : • PVC : de - 20°C à + 90°C • autres matériaux : de - 30°C à + 85°C
Rayon de courbure :	mobile : 24 mm fixe : 12 mm

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. La version PVC possède la certification UL/CSA (CMX). La version UL/CSA : certifiée CMG c(UL)us ou (UL)CL2 ou AWM 300V FT4.

Remarques

Le signal et la puissance son 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).