

BUS EIB KNX 2X2X0,8 MM J-Y(ST)YH 4KV PVC VERT C100

Code article : 15090320



Données techniques

Âme :	cuivre nu massif \varnothing 0,8 mm
Isolation :	PVC semi-rigide sans halogène
Câblage des conducteurs :	quarte étoile
Assemblage :	ruban synthétique hydrofuge
Écran général :	ruban aluminium/polyester avec fil de continuité en cuivre étamé : \varnothing 0,5 mm
Gaine externe :	(selon version) à base PVC ou à base de mélange spécial sans halogène, vert
Tension de service :	300 V
Tension d'essai :	4000 V DC pendant 1 mn dans l'eau
Résistance linéique à 20°C (en boucle) :	\leq 130 Ω /km
Résistance d'isolement min. à +20°C :	\geq 100 M Ω .km
Capacité nominale à 800 Hz :	maximum 100 nF/km
Plage de température :	fixe : - 30°C à + 70°C

Rayon de courbure :	lors de la pose : ≥ 60 mm fixe : $10 \times \varnothing$
Traction statique :	15 N/mm ² de section cuivre
Repérage conducteurs :	N° de paire : Fils 1 Fils 2 1 : rouge noir 2 : blanc jaune
Marquage :	BUS EIB/KNX
Section (mm ²) :	$\varnothing 0,8$
Composition :	EIB 2x2x0,8 mm
\varnothing gaine externe approx. (2) (mm) :	6,3

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	53
Poids cuivre (kg/km) :	21

Conditionnement

Conditionnement :	C100
Mini de vente (TGL) :	100

Normes et directives

Normes :	Standard EIB/KNX VDE 815 Installation et système de câblage : EN 50090. Non propagation de la flamme : IEC 60332-1 et NF C 32-070 2.1 catégorie C2. RoHS : directive européenne 2011/65/UE.
RoHS :	Oui
Conforme CE :	Oui
