

# Câbles BUS

## S PN 667 Ethernet



### Construction:

<b>Conducteur:</b>	âme en cuivre étamé,
<b>Isolation:</b>	PE
<b>Repérage:</b>	bleu, jaune, blanc, orange
<b>Câblage:</b>	conducteurs trosadés, avec bourrage au centre
<b>Rubanage:</b>	feuille
<b>Gaine intérieure:</b>	SRBIX® - blanche (proche RAL 9010)
<b>Blindage:</b>	feuille d'aluminium et tresse en cuivre étamé
<b>Rubanage:</b>	ruban non-tissé
<b>Gaine extérieure:</b>	PUR
<b>Couleur de gaine:</b>	verte (RAL 7032)

### Données techniques:

<b>Tension de service de pointe:</b>	DIN VDE max. 350 V UL/CSA 300 V
<b>Tension d'essai:</b>	conducteur/conducteur 2000 V conducteur/blindage 2000 V
<b>Plage de température</b>	DIN VDE UL/CSA
<i>Utilisation fixe:</i>	-40/+70°C jusqu'à +80°C
<i>Utilisation mobile:</i>	-40/+70°C jusqu'à +80°C
<b>Rayon de courbure min.</b>	
<i>Utilisation fixe:</i>	5 x d
<i>Utilisation mobile:</i>	10 x d
<i>Extra-souple:</i>	15 x d
<b>Impédance caractéristique:</b>	accomplit les demandes électriques et de transmission à haute fréquence selon 50288-2-2
<b>Norme de référence:</b>	testé selon la norme non propagateur de la flamme UN/ECE-R118

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm <sup>2</sup>	ø ext. mini/max mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
L0667-9006	2 x 2 x AWG 22	6,3/6,7	33,8	57