



LCAE MPIS 222SH

B8723NH

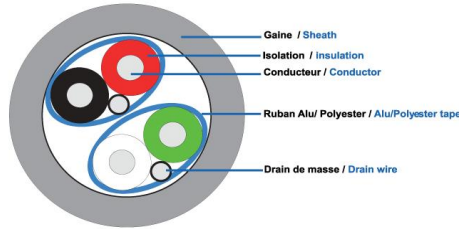
FT 6 20/11/2019 FR

Application

Contrôle, signal de transmission RS 422

Application

Control, signal transmission RS 422



Remarques

• conforme au RoHS

Remarks

• conform to RoHS

Construction

Matériau du conducteur	cuivre étamé multibrins
Classe du conducteur	AWG 22: 7 x 0,25mm
Isolant conducteur	PP Ø: 1.15 mm
Repérage	paire 1: Noir, Rouge paire 2: Vert, Blanc
Assemblage	2 paires torsadées ensemble
Blindage individuel par paire	ruban aluminium / polyester recouvrement 100% drain de masse 7x0,20 mm
Gaine extérieure	LSZH Ø ext : 4.6 mm
Couleur de la gaine	Gris chrome

Données techniques

Tension nominale	300V
Résistance électrique	53.5 Ω / km
Capacitance	conducteur/conducteur: 120 pF/m conducteur/blindage: 200 pF/m
Rayon de courbure min	8 x d
Temp. Service min/max	-30°C / +70°C
LSZH	IEC 60754-1 & -2 IEC 61034-1 & -2
Comportement au feu	IEC 60332-1
CPR Level	Eca EN50575

Structure

conductor material	stranded tinned copper wires
conductor class	AWG 22: 7 x 0,25mm
core insulation	PP Ø: 1.15 mm
core identification	pair 1: Black, Red pair 2: Green, White
stranding	2 pairs twisted together
individual shield	aluminium / polyester, coverage 100% drain wire 7x0,20mm
outer sheath	LSZH Ø out: 4.6 mm
sheath colour	Grey chrome

Specifications

rated voltage	300 V
electrical resistance	53.5 Ω / km
capacity	core/core: 120 pF/m core/shield: 200 pF/m
min.bending radius	8 x d
operat.temp. min/max	-30°C / +70°C
LSZH	IEC 60754-1 & -2 IEC 61034-1 & -2
Burning behavior	IEC 60332-1
CPR level	Eca EN50575

- versions spéciales, autres dimensions, sections, couleur de la gaine et des conducteurs sur demande
- we are pleased to produce special versions, other dimensions, core and jacket colours on request.