



LCAE MPU 116 LSZH

B8471NH

FT 3 15/11/2017 LAB

Application

Câble haut-parleur, audio, contrôle, instrumentation

Application

Speaker cable, audio, control, instrumentation



Remarques

- conforme au RoHS
- Utilisable pour les applications LONWORK

Remarks

- conform to RoHS
- Usable for LONWORK application

Construction

Matériau du conducteur	cuivre étamé multibrins
Classe du conducteur	AWG 16: 19 x 0,30mm
Isolant conducteur	PE
Repérage	Ø: 2.3 mm
Assemblage	noir et blanc
	2 conducteurs torsadés ensemble
Gaine extérieure	LSZH Compound
	Ø ext : 6.3 mm
Couleur de la gaine	Gris

Données techniques

Tension nominale	300V
Résistance du conducteur	14.5 Ω / km
Capacité	conducteur/conducteur: 95 pF/m
Rayon de courbure min	8 x d
Temp. service min/max	-20°C / +80°C
LSZH	IEC 60754-1 & -2 IEC 61034-1 & -2
Comportement au feu	IEC 60332-1

Structure

conductor material	stranded tinned copper wires
conductor class	AWG 16: 19 x 0,30mm
core insulation	PE
	Ø: 2.3 mm
core identification	black and white
stranding	2 conductors twisted together
outer sheath	LSZH compound
	Ø ext: 6.3 mm
sheath colour	Grey

Specifications

rated voltage	300 V
conductor resistance	14.5 Ω / km
capacity	core/core: 95 pF/m
min.bending radius	8 x d
operat.temp. min/max	-20°C / +80°C
LSZH	IEC 60754-1 & -2 IEC 61034-1 & -2
Burning behavior	IEC 60332-1

- 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.