



## LCAE MPS 122

B8761

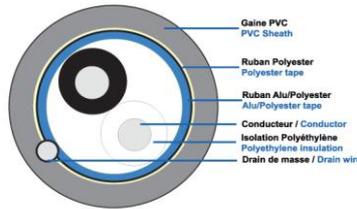
FT 8 15/11/2017 LAB

### Application

Contrôle, transmission signal RS422

### Application

Control, signal transmission RS422



### 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	PE Ø: 1.57 mm
Repérage	noir et transparent
Assemblage	2 conducteurs torsadés ensemble
Blindage général	aluminium / polyester, recouvrement 100% drain de masse 7 x 0.20mm
Ruban général	ruban PES
Gaine extérieure	PVC Ø: 4.4 mm
Couleur de la gaine	gris chrome

### Données techniques

Tension nominale	300V
Résistance du conducteur	53.5 Ω / km
Capacitance	conducteur/conducteur: 78 pF/m conducteur/blindage: 154 pF/m
Rayon de courbure min	8 x d
Temp. service min/max	-20°C / +60°C

### Structure

conductor material	stranded tinned copper wires
conductor class	AWG 22: 7 x 0,25mm
core insulation	PE Ø: 1.57 mm
core identification	black and transparent
stranding	2 conductors twisted together
overall shield	aluminium / polyester, coverage 100% drain wire 7 x 0.20mm
general tape	PES tape
outer sheath	PVC Ø: 4.4 mm
sheath colour	grey chrome

### Specifications

rated voltage	300 V
conductor resistance	53.5 Ω / km
capacity	core/core: 78 pF/m core/shield: 154 pF/m
min.bending radius	8 x d
operat.temp. min/max	-20°C / +60°C

- 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.