

Codice Prodotto
Part No
211.3416.007
Descrizione
Description
Cable Tx 2x1,50 PVC-SCH-PVC 450/750V D.9,00
Note
Note

Norme applicabili: Ansi Mc.96.1, ASTM E230
 Qualità: cavo qualità per estensione termocoppia tipo Tx
 Limiti di errore: classe STD
 Temperatura di lavoro: -20 +80 °C

Reference standards: Ansi Mc 96.1, ASTM E230
 Grade: thermocouple extension cable type Tx
 Limits of error: class STD
 Temperature rating: -20 +80 °C

Conduttori
Conductors

Numero: 2
 Natura: T
 Formazione: 18/0.32
 Sezione: 1.50 mmq
 Resistenza elettrica conduttori: 351 Ohm/Km a 20°C

Number: 2
 Type: T
 No of strand / strand diameter: 18/0.32
 Cross section: 1.50 mmq
 Conductor resistance: 351 Ohm/Km

Isolamento
Insulation

PVC qualità R2 CEI 20-11
 Spessore nominale: 0.80mm
 Codice colore: positivo blu, negativo rosso
 Diametro nominale: 3.10mm (± 0.10)

PVC quality R2 CEI 20-11
 Nominal thickness: 0.80mm
 Colour code: positive blue; negative red
 Nominal diameter: 3.10 mm (± 0.10)

Riunimento
Core laying-up

Conduttori cordati passo: 90mm
 Nastro separatore PET spessore 23 micron
 sovrapposizione 25%

Twisted twin: lay length 90 mm
 Tape: Polyester 23 micron
 overlapping 25%

Schermo
Screen

Nastro accoppiato alluminio/poliestere spessore 23 micron
 sovrapposizione 25%
 Drenaggio: rame stagnato 7/0.30

Aluminium bonded polyester tape (thickness 23 micron)
 overlapping 25%
 Drain wire: tin plated copper 7/0.30

Guaina
Jacket

PVC qualità R2 CEI 20-11
 Spessore nominale: 1.20mm
 Codice colore: blu

PVC quality R2 CEI 20-11
 Nominal thickness: 1.20mm
 Colour code: blue

Dimensioni
Dimensions

Diametro nominale: 9.00 (+/-0.30)
 Peso: Kg/Km 101.00

Nominal diameter: 9.00mm (+/-0.30)
 Net weight: Kg/Km 101.00

Prove Standard
Standard tests

Tensione di collaudo conduttore/conduttore 2,0 KVcc
 Tensione di collaudo conduttore/schermo 1 KVcc
 Resistenza di isolamento: >20 Mohm (20°C)
 Verifica polarità
 Esame visivo e dimensionale
 Verifica continuità conduttori

Dielectric test core/core 2,0 KVdc
 Dielectric test core/armour 1 KVdc
 Insulation resistance: > 20 Mohm/Km (20°C)
 Polarity test
 Visual & Dimensional test
 Continuity test