

Codice Prodotto
Part No

211.3416.009

Descrizione
Description

Cable Tx 2x1,50 PVC-SCH-PVC 450/750V D.9,00

Note
Note

Norme applicabili: IEC 584
Qualità: cavo qualità per estensione termocoppia tipo Tx
Limiti di errore: classe 2
Temperatura di lavoro: -20 +80 °C

Reference standards: IEC 584
Grade: thermocouple extension cable type Tx
Limits of error: class 2
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 marrone, negativo bianco
Diametro nominale: 3.10mm (± 0.10)

PVC quality R2 CEI 20-11
Nominal thickness: 0.80mm
Colour code: positive brown; negative white
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