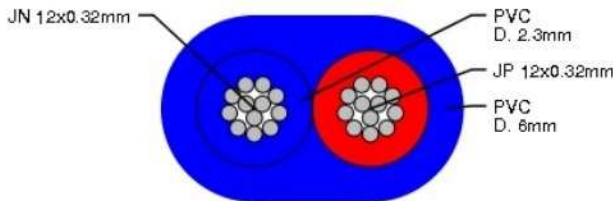


PA0210JFT000Y0.01



Product name
CABLE J 2x1.0 PVC-PVC FLAT DIN

Note
applicable standards: DIN 43714
quality: thermocouple cable - type J
error limits: special grade according to ASTM E230
maximum working temperature: -20/+ 80 ° C

Conductors
number: 2
nature: J
construction: 12x0.32
cross-section: 1 sq. mm
electrical resistance of conductors: 610 Ohm/Km at 20 ° C

Insulation
flame retardant PVC thermoplastic
nominal diameter: 2.30mm (± 0.1)
color code: negative blue positive red

Layup
flat twin

Outer sheath
flame retardant PVC thermoplastic
nominal thickness: 0.70mm
color code: blue

Dimensions
nominal diameter: 6mm/3.7mm (+/- 0.2)
weight: 43.33 Kg/Km

Standard tests
spark test 2500Vac
test voltage conductor-conductor 1000 vdc
insulation resistance: > 20 Mohm (20 ° C)
Visual & Dimensional test
check conductors continuity

Nome Prodotto
CAVO J 2x1.0 PVC-PVC PIATTO DIN

Note
normative applicabili: DIN 43714
qualità: cavo per termocoppia - tipo J
limiti di errore: grado special in accordo a ASTM E230
temperatura massima di lavoro: -20/+80°C

Conduttori
numero: 2
natura: J
formazione: 12x0.32
sezione: 1 mmq
resistenza elettrica conduttori: 610 Ohm/Km a 20°C

Isolamento
termoplastico tipo PVC ritardante alla fiamma
diametro nominale: 2.30mm (±0.1)
codice colore: negativo blu positivo rosso

Riunimento
conduttori paralleli

Guaina finale
termoplastico tipo PVC ritardante alla fiamma
spessore nominale: 0.70mm
codice colore: blu

Dimensioni
diametro nominale: 6mm / 3.7mm (+/-0.2)
peso: 43.33 Kg/Km

Prove Standard
spark test 2500Vac
tensione di collaudo conduttore-conduttore 1000 vcc
resistenza di isolamento: >20 Mohm (20°C)
esame visivo e dimensionale
verifica continuità conduttori