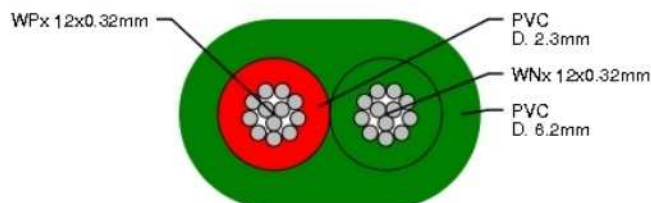


PA0210WFX000Y0.01



Product name
CABLE KCA 2x1.0 PVC-PVC DIN (FLAT TWIN)

Note
applicable standards: DIN 43714
quality: compensating cable - type W
error limits: class 2 according to IEC 60584
maximum working temperature: -20/+ 80 ° C

Conductors
number: 2
nature: WX - KCA
construction: 12x0.32
cross-section: 0.97 sqmm
electrical resistance of conductors: 646 Ohm/Km at 20 ° C

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

Layup
flat twin

Outer sheath
flame retardant PVC thermoplastic
nominal thickness: 0.80mm
color code: green

Dimensions
nominal diameter: 6.2mm/3.9mm (+/- 0.2)
weight: 46.15 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 WX 2x1.0 PVC-PVC PIATTO DIN

Note
normative applicabili: DIN 43714
qualità: cavo per compensazione - tipo W
limiti di errore: classe 2 in accordo a IEC 60584
temperatura massima di lavoro: -20/+80°C

Conduttori
numero: 2
natura: WX - KCA
formazione: 12x0.32
sezione: 0.97 mmq
resistenza elettrica conduttori: 646 Ohm/Km a 20°C

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

Riunimento
conduttori paralleli

Guaina finale
termoplastico tipo PVC ritardante alla fiamma
spessore nominale: 0.80mm
codice colore: verde

Dimensioni
diametro nominale: 6.2mm / 3.9mm (+/-0.2)
peso: 46.15 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