

PYRITEL® 100 BEL

CÂBLES RIGIDES MULTIPAIRES RÉSISTANTS AU FEU SANS HALOGÈNE
 STIJVE MEERPARIGE VUURBESTENDIGE HALOGEENVRIJE KABELS




DESCRIPTION :

- âme : massive, cuivre rouge (\varnothing 0,9 mm = +/- 0,64 mm²)
- isolation : élastomère coloré (EI2) résistant au feu
- torsadage : par paire (sauf 1 x 4 x 0,9)
- faradisation globale : ruban ALU/PET et fil de masse en cuivre étamé
- assemblage : feuille PET
- gaine : polyoléfine ignifugé orange sans halogène

BESCHRIJVING :

- kern : massief, blank koper (\varnothing 0,9 mm = +/- 0,64 mm²)
- isolatie : gekleurde vuurbestendige elastomeer (EI2)
- wrong : per paar (behalve 1 x 4 x 0,9)
- globale afscherming : ALU/PET folie en massadraad in vertind koper
- samenstelling : PET folie
- buitenmantel : oranje vuurbestendige halogeenvrije polyolefine

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- tension : 100/170 V
- température maximale de l'âme : +90°C
- température de service : -20°C → +70°C
- rayon de courbure : 10 x \varnothing extérieur
- Conforme à la norme NBN C 30-004 :
- F1 : Non propagateur de la flamme (NBN EN 60332-1-2)
- F2 : Non propagateur de l'incendie (NBN EN 50266-2-4)
- SD : Densité des fumées (NBN EN 61034)
- SA : Acidité des gaz (NBN EN 50267-2-3)
- FR1 : Résistant au feu (NBN EN 50200)
- FR2 : Résistant au feu (NBN 713-020/A3)
- Gamme approuvée par l'Institut de Sécurité Incendie (ISIB)

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN :

- spanning : 100/170 V
- maximale temperatuur van de kern : +90°C
- diensttemperatuur : -20°C → +70°C
- buigingstraal : 10 x buiten- \varnothing
- Conform de norm NBN C 30-004 :
- F1 : Niet vlamverspreidend (NBN EN 60332-1-2)
- F2 : Niet brandverspreidend (NBN EN 50266-2-4)
- SD : Dichtheid van de rook (NBN EN 61034)
- SA : Zuurheid van de gassen (NBN EN 50267-2-3)
- FR1 : Vuurbestendig (NBN EN 50200)
- FR2 : Vuurbestendig (NBN 713-020/A3)
- Gamma goedgekeurd door het Instituut voor Brandveiligheid (ISIB)

Marquage :

OMERIN – PYRITEL 100 BEL 100/170V <nbre paires§ion>
 NBN C 30-004 F1 F2 SD SA FR1 FR2 <n° lot>

Markering :

OMERIN – PYRITEL 100 BEL 100/170V <aantal paren&doorsnede>
 NBN C 30-004 F1 F2 SD SA FR1 FR2 <lot nr>

nbre et \varnothing âme aantal en \varnothing kern mm			\varnothing extérieur buiten- \varnothing mm	poids gewicht kg/km
1 x 2 x 0,9	Δ	Rf 90	6,0	60
1 x 4 x 0,9	Δ	Rf 90	7,3	100
3 x 2 x 0,9	Δ	Rf 90	10,0	136
5 x 2 x 0,9		Rf 90	12,4	262

- Torsade : 1 paire : 76 mm - autres : 85 mm
- Wrong : 1 paar : 76 mm - overige : 85 mm

COULEURS DES PAIRES KLEUREN VAN DE PAREN

Pairs numérotées blanc/bleu
 Genummerde paren wit/blauw