# Especificações técnicas

**Ref. 231425**

| | | |
|---|---|---|
| Euroclasse | | Dca |
| Euroclasse: Produção de Fumo | | s2 |
| Euroclasse: Gotículas inflamáveis | | d2 |
| Euroclasse: Acidez | | a1 |
| Numero de fibras | | 16 |
| Tipo de fibra | | Monomodo (ITU-T-G.657.A2) |
| Diâmetro núcleo da fibra | µm | 9 |
| Diâmetro revestimento da fibra | µm | 125 |
| Diâmetro da cobertura da fibra | µm | 250 |
| Konstrukcji kabla | | Justa |
| Diâmetro da estrutura da fibra | mm | 1,1 |
| Diâmetro Cobertura exterior | mm | 7,6 |
| Material Cobertura exterior | | LSFH, resistente UV |
| Gel bloqueador | | Sim |
| Proteção contra a humidade | | Gel bloqueador de água / Fios bloqueadores de água |
| Atenuação da fibra: 1310nm | dB/km | < 0,4 |
| Atenuação da fibra: 1550nm | dB/km | < 0,3 |
| Tracção longa | N | 1000 |
| Elemento de reforço da estrutura | | Fibras de vidro |
| Proteção contra roedores | | Fibras de vidro |
| Compressão curta (@100mm) | N | 1000 |
| Compressão longa (@100mm) | N | 750 |
| Raio mínimo de curvatura | mm | 76 |
| Temperatura de trabalho | °C | -40 ... 70 |