

## Especificaciones técnicas : Ref. 231825

|                                           |       |                           |
|-------------------------------------------|-------|---------------------------|
| Euroclase                                 |       | Cca                       |
| Euroclase: Emisión de humos opacos        |       | s2                        |
| Euroclase: Caída de partículas inflamadas |       | d2                        |
| Euroclase: Acidez                         |       | a1                        |
| Tipo de fibra                             |       | Monomodo (ITU-T-G.657.A2) |
| Diámetro del núcleo de la fibra           | µm    | 9                         |
| Diámetro del revestimiento de la fibra    | µm    | 125                       |
| Diámetro de recubrimiento de la fibra     | µm    | 250                       |
| Estructura del cable                      |       | Ajustado                  |
| Diámetro de la estructura de la fibra     | mm    | 0,85                      |
| Diámetro Cubierta exterior                | mm    | 7,1                       |
| Material Cubierta exterior                |       | LSFH, Resistente UV       |
| Gel bloqueante                            |       | Si                        |
| Atenuación de la fibra: 1310nm            | dB/km | < 0,4                     |
| Atenuación de la fibra: 1550nm            | dB/km | < 0,3                     |
| Tracción permanente                       | N     | 1000                      |
| Elemento protector de tracción            |       | Fibras de vidrio          |
| Protección antirroedor                    |       | Fibras de vidrio          |
| Aplastamiento en instalación (@100mm)     | N     | 1000                      |
| Aplastamiento permanente (@100mm)         | N     | 750                       |
| Radio de curvatura mínimo                 | mm    | 71                        |
| Temperatura de funcionamiento             | °C    | -40 ... 70                |