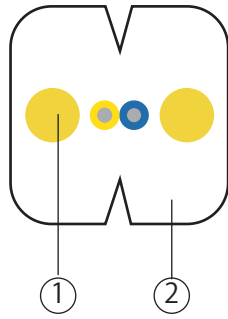
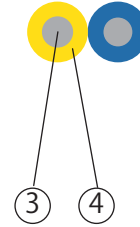


外観

ケーブル



光ファイバ素線



仕様・規格

| 項目 | 内容 |
|-----------------------|---|
| 梱包形態 | ドラム巻 |
| 型番 | CMF-SI(S)2C(D)500-BC |
| ケーブル型式 | インドア 2心型 |
| 光ファイバ種類 | Φ30 曲げ型広帯域シングルモード光ファイバ |
| 機能・構造 | 低摩擦/耐摩耗/難燃/平型 |
| 使用温度範囲 | -20℃～+60℃ |
| 最大許容張力 | 150N /15kgf |
| 許容曲げ半径 | 敷設時: 30 mm 固定時: 15 mm |
| モードフィールド径 | $\lambda = 1310\text{nm}$ $8.6 \pm 0.4 \mu\text{m}$ |
| クラッド径 | $125 \pm 0.5 \mu\text{m}$ |
| 素線被覆外径 | $250 \pm 15 \mu\text{m}$ |
| 素線色 | 青・黄 |
| 伝送損失 | $\lambda = 1310\text{nm}$ 0.4dB/km 以下 $\lambda = 1550\text{nm}$ 0.3dB/km 以下 |
| 曲げ特性 (半径 10mm×1 ターン) | $\lambda = 1550\text{nm}$ 0.75dB/km 以下 $\lambda = 1625\text{nm}$ 1.5dB/km 以下 |
| 曲げ特性 (半径 15mm×10 ターン) | $\lambda = 1550\text{nm}$ 0.25dB/km 以下 $\lambda = 1550\text{nm}$ 1.0dB/km 以下 |
| ケーブル標準外径 | 2.0×2.0 mm |
| ケーブル標準重量 | 約 3.5kg |

| | | | | | | |
|----|-----------|----|---------------------|--------------------------|---------|------------------------------|
| 4 | 光ファイバ被覆 | 2 | 紫外線硬化型樹脂 | | 図名 | 商品仕様書 |
| 3 | 光ファイバ素線 | 2 | 石英ガラス | | | |
| 2 | シース | 1 | 白色難燃低摩擦耐摩耗ポリエチレンシース | | 型番 | CMF-SI(S)2C(D)500-BC |
| 1 | テンションメンバ | 2 | 0.4mmφ 鋼線 | | 商品名 | 光インドアケーブル 2心素線 500m |
| 番号 | 部品名 | 員数 | 材質 | 処理 | 単位 mm | ソリッド株式会社 SOLIDCORPORATION |
| 日付 | 2024/6/20 | | 図番 | CMF-SI(S)2C(D)500-BC_S02 | 尺度 Free | |