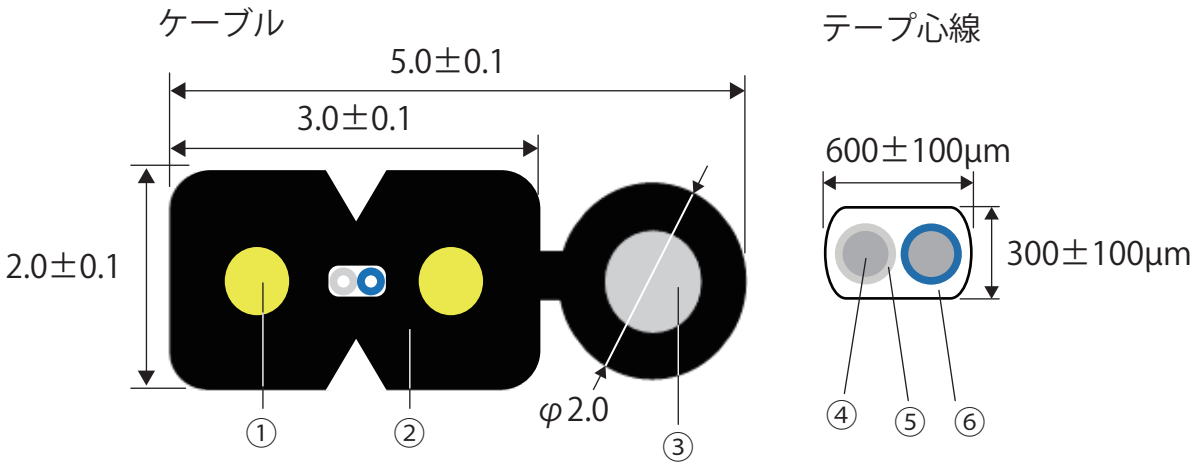
構造図



仕様・規格

項　目	内　容
ケーブル型式	2心テープ　ドロップケーブル
光ファイバ種類	シングルモード　ITU-T G.657.A1
機能・構造	難燃・自己支持型（IEC 60332-1-2）
使用温度範囲	−20℃～ +60℃（IEC 60794-1-2-F1）
最大許容張力	敷設時 : 660N　固定時 : 400N(IEC 60794-1-2)
許容曲げ半径	敷設時 : 30 ㎜　固定時 : 15 ㎜ (IEC 60794-1-2-E6)
モードフィールド径	λ＝1310nm　8.6±0.4μm
クラッド径	125±0.7μm
素線被覆外径	250±15μm
素線色	青・白
伝送損失	λ＝1310nm　0.4dB/km 以下
	λ＝1550nm　0.3dB/km 以下
曲げ特性（半径 10mm×1 ターン）	λ＝1550nm　0.75dB 以下
	λ＝1625nm　1.5dB 以下
曲げ特性（半径 15mm×10 ターン）	λ＝1550nm　0.25dB 以下
	λ＝1625nm　1.0dB 以下
印字	FTTH GJYXFCH-2B6a D2.0*5.0MM mm/yyyy xxxxM
ケーブル標準重量	約 20kg
梱包仕様	発泡ドラム巻き（外径 450 ㎜・幅 250 ㎜） 段ボール入り（460 × 460 × 270 ㎜）

番号	部品名	員数	材質	処理
6	テープ心線被覆	1	紫外線硬化型樹脂	
5	光ファイバ被覆	2	紫外線硬化型樹脂	
4	光ファイバ素線	2	石英ガラス	
3	支持線	1	φ1.2mm 亜鉛メッキ鋼線	
2	シース	1	LSZH	
1	テンションメンバ	2	φ0.5mm KFRP	

日付	2024/6/18	図番	CMF-DT2C(D)1000SD_S02

図名	商品仕様書
型番	CMF-DT2C(D)1000SD
商品名	光ドロップケーブル 2心 テープ心線
単位 mm	ソリッド株式会社 SOLIDCORPORATION
尺度 Free	