

アッペリ型番	製品型番	“L”寸法	“L”寸法公差	備考
81519-001	D2D2-H23TCD/OR-001	1 m	+150mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-002	D2D2-H23TCD/OR-002	2 m	+150mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-003	D2D2-H23TCD/OR-003	3 m	+150mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-004	D2D2-H23TCD/OR-004	4 m	+150mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-005	D2D2-H23TCD/OR-005	5 m	+150mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-008	D2D2-H23TCD/OR-008	8 m	+150mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-010	D2D2-H23TCD/OR-010	10 m	+150mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-015	D2D2-H23TCD/OR-015	15 m	+150mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-020	D2D2-H23TCD/OR-020	20 m	+150mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-030	D2D2-H23TCD/OR-030	30 m	+300mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-040	D2D2-H23TCD/OR-040	40 m	+300mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-050	D2D2-H23TCD/OR-050	50 m	+500mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-060	D2D2-H23TCD/OR-060	60 m	+500mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-070	D2D2-H23TCD/OR-070	70 m	+500mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-080	D2D2-H23TCD/OR-080	80 m	+500mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-090	D2D2-H23TCD/OR-090	90 m	+500mm/ - 0mm	接着平面研磨
81519-100	D2D2-H23TCD/OR-100	100 m	+500mm/ - 0mm	接着平面研磨

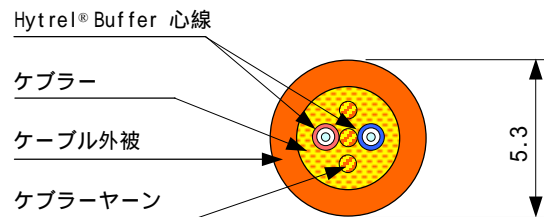
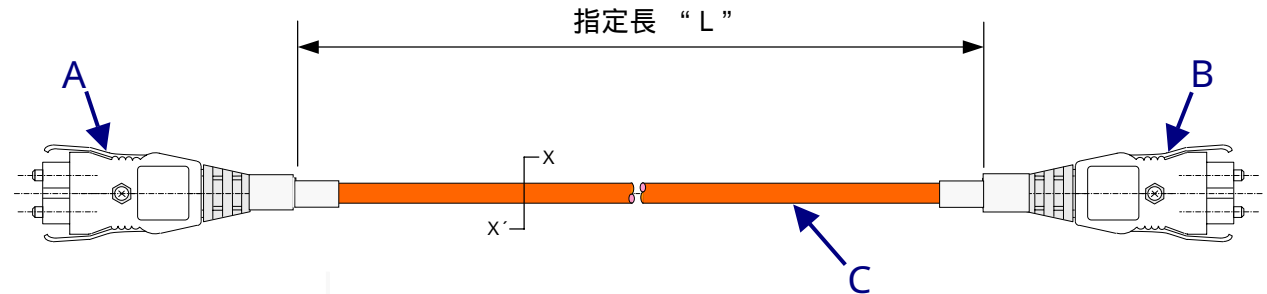
	部品番号	名称	数量	備考
A	DLC-L2H230	DL型2心コネクタJIS F08 適合	1	接続損失 2.0dB 以下
B	DLC-L2H230	DL型2心コネクタJIS F08 適合	1	接続損失 2.0dB 以下
C	TAC02F200	HCS® 200/230 2心ケーブル 橙色 ポリウレタン被覆	1	外径 5.3±0.3 mm

	部品名称	数量	備考
	プラグキャップ	1	黒色
	フェルール	2	フェルール先端穴径: 235 μm
	ハウジング	1	黒色「A」「B」
	ロックバネ	2	
	専用コードブッシュ	1	黒色

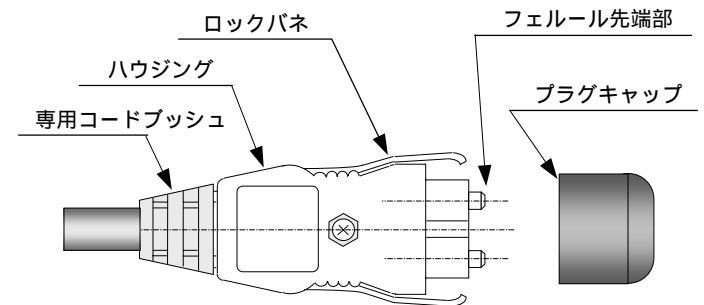
	項目	試験方法 (JIS C 5961)	規格
機械特性	結合力及び脱着力	コネクタ相互間を軸方向に 5 0 mm/S の速度で結合、脱着し測定	結合力 3 9 . 2 N 以下
	繰返し動作	5 0 0 回	破損、ひび、部品の緩みがないこと
	耐震性	振動数範囲 1 0 ~ 5 5 HZ、3 方向を各 2 4 サイクル	破損、ひび、部品の緩みがないこと
	耐衝撃性	加速度 9 8 1 m/S ² 、3 軸両方向各 3 回 (計 1 8 回)	破損、ひび、部品の緩みがないこと
環境的性能	耐湿性 (温湿度サイクル)	温度: - 1 0 ~ 6 5 / 湿度: 9 0 ~ 9 6 % 1 0 サイクル	破損、ひび、部品の緩みがないこと
	温度サイクル	- 4 0 ~ 1 0 0 1 0 0 サイクル	破損、ひび、部品の緩みがないこと
	耐熱性	温度 8 5 中に 2 4 0 時間放置	破損、ひび、部品の緩みがないこと
	耐寒性	温度 - 4 0 中に 2 4 0 時間放置	破損、ひび、部品の緩みがないこと
	塩水噴霧	濃度 5 % の塩水噴霧中に 4 8 時間放置	著しい腐蝕がないこと

両端DLコネクタ付HCS® 200/230 Hytrel® Buffer2 心TCD

接着平面研磨仕上



SECTION X - X'



DLC-L2H230 コネクタ

一般的仕様

- ファイバ' 端面: 特性上問題の有るキズ、欠け、汚れの無きこと
- 使用ファイバ': OFS Specialty Photonics Division 社製
MMF Step-Index HCS® 200/230/500/900 μm
伝送損失 ≤ 6.0dB/km (850nm) 伝送帯域 ≥ 20MHz・km
伝送損失 ≤ 7.0dB/km (660nm) 伝送帯域 ≥ 13MHz・km
- 使用コネクタ: F C I ジャパン社製 DLC-L2H230 (JIS F08 適合品)
- 梱包: コネクタを輸送時の振動、衝撃に耐えるようビニール袋に入れクッション材を入れたダンボール箱に収容して納品、各袋には数量、長さを表示すること

日本テクノ・ラボ株式会社					D2D2-H23TCD/OR-*** HCS® 200/230・FIBER
SCALE	SIZE	DWG.	REV	SHEET	
FREE	C	81519	C	1of1	