

1310nm,1550nm 波長無依存型偏波保存ファイバケーブル

SPEC SHEET

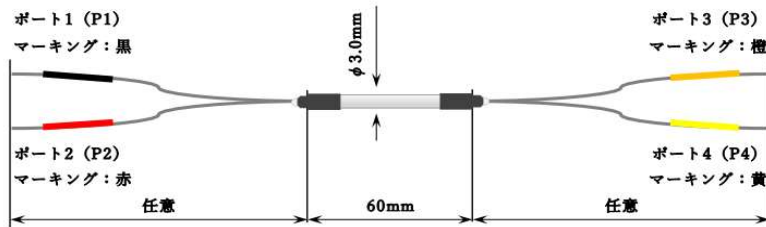
光学特性

項目	単位	値																		
中心波長	nm	1310, 1550																		
帯域	nm	±50																		
挿入損失 ※1,2	dB	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>50%</th> <th>75%</th> <th>90%</th> <th>95%</th> <th>99%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ストレート</td> <td>≦3.8</td> <td>≦1.8</td> <td>≦0.9</td> <td>≦0.6</td> <td>≦0.4</td> </tr> <tr> <td>クロス</td> <td>≦3.8</td> <td>≦6.9</td> <td>≦11.3</td> <td>≦14.3</td> <td>≦23.4</td> </tr> </tbody> </table>		50%	75%	90%	95%	99%	ストレート	≦3.8	≦1.8	≦0.9	≦0.6	≦0.4	クロス	≦3.8	≦6.9	≦11.3	≦14.3	≦23.4
		50%	75%	90%	95%	99%														
ストレート		≦3.8	≦1.8	≦0.9	≦0.6	≦0.4														
クロス	≦3.8	≦6.9	≦11.3	≦14.3	≦23.4															
偏波消光比 ※2	dB	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>50%</th> <th>75%</th> <th>90%</th> <th>95%</th> <th>99%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ストレート</td> <td colspan="3">コネクタ無: ≧18 コネクタ有: ≧16</td> <td colspan="2">コネクタ無: ≧18 コネクタ有: ≧16</td> </tr> <tr> <td>クロス</td> <td colspan="3"></td> <td colspan="2">規定なし</td> </tr> </tbody> </table>		50%	75%	90%	95%	99%	ストレート	コネクタ無: ≧18 コネクタ有: ≧16			コネクタ無: ≧18 コネクタ有: ≧16		クロス				規定なし	
		50%	75%	90%	95%	99%														
ストレート		コネクタ無: ≧18 コネクタ有: ≧16			コネクタ無: ≧18 コネクタ有: ≧16															
クロス				規定なし																
偏波保存軸		X and Y軸																		
使用温度	° C	-5 to +75																		
保管温度	° C	-40 to +85																		

- ※1 挿入損失には波長特性を含み、偏光特性、温度特性を除く
 ※2 挿入損失、偏波消光比は標準状態 (15° C ~ 35° C) で使用した場合の特性とします
 ※3 ストレートはP1→P3 (P2→P4)、クロスはP1→P4 (P2→P3)

外形図

① 0.25mmφ UV心線パッケージ



② 0.9mmφ ルースチューブ心線パッケージ

