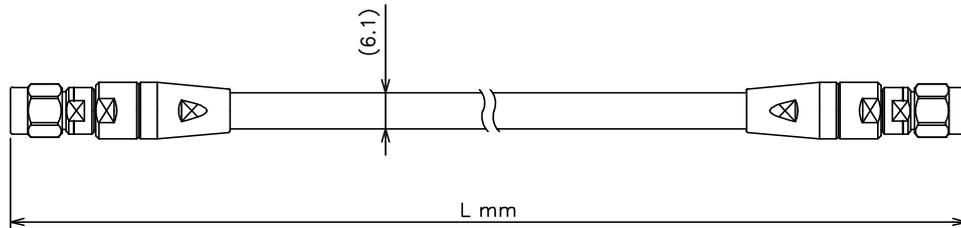


納入仕様書	品名	3.5mmケーブルアセンブリ	仕様書No. 9171-1712-7430	
	品番	35P35P-05OR-L	発行日	2021.02.17 P. 1 / 2

この仕様書は、両端3.5mmプラグコネクタを接続したケーブルアセンブリ品35P35P-05-OR-Lについて規定する。



コネクタ

コネクタタイプ	3.5mmプラグ	3.5mmプラグ
インピーダンス	50Ω	50Ω
コンタクト材質、表面処理	ベリリウム銅、金メッキ	ベリリウム銅、金メッキ
絶縁体	PEI	PEI
カップリングナット材質表面処理	ステンレス、パッシベイト	ステンレス、パッシベイト
ポディー	ステンレス、パッシベイト	ステンレス、パッシベイト
金具	黄銅、三元メッキ	黄銅、三元メッキ
コネクタ結合部規格	IEC 60169-23	IEC 60169-23

ケーブル

中心導体	銀メッキ銅覆鋼線
絶縁体	PTFE
内部シールド	銀メッキ銅スパイラル
外部編組	銀メッキ銅線
外被	FEP

ケーブル保護チューブ

チューブ	ステンレス、PVC被覆(橙)
------	----------------

電気的特性

インピーダンス	50 Ω
周波数	DC to 34 GHz
V.S.W.R.	1.2 max
伝搬速度	70 %
シールド効果	-110 dB max
静電容量	96.5 pF/m typ
位相安定性 90° 曲げ	±3 degree

パフォーマンス	F1
周波数	34GHz
減衰量 L=1mの時	4.51dB typ.

機械的特性

最小曲げ半径	40mm min
ケーブル接続強度	49 N max
コネクタ締め付けトルク	0.8 to 1.1 N・m

環境特性

使用温度範囲	-30 to 85 °C
--------	--------------

法規制

RoHS 規制対応品	
------------	--

③					承認	確認	作成
②					佐藤	佐藤	川田
①							
MARK	DATE	REVISION	APPD	DRW			

データ例

