

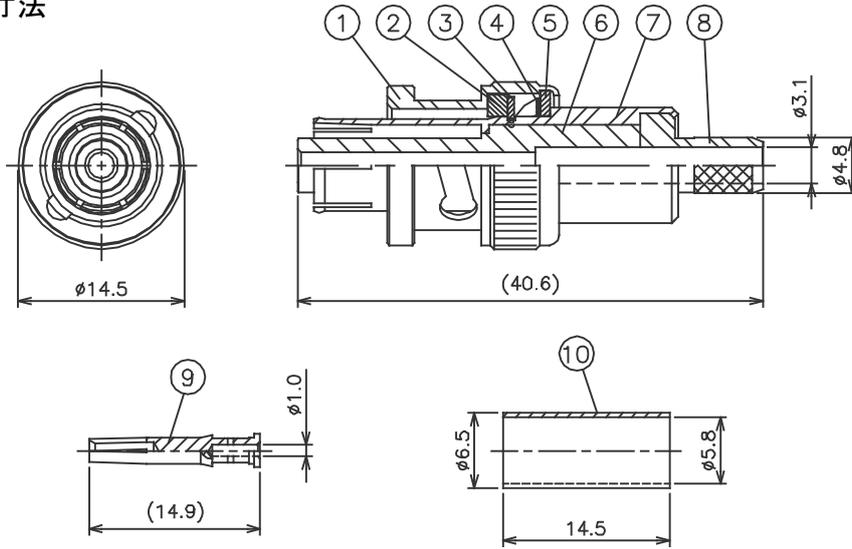
納入仕様書	品名	SHV型RF同軸コネクタ	仕様書No. 3220-4200-91	
	品番	SV20-4200(SHV-P-58U)	発行日: 2008.09.22	頁 1 / 1

1、この仕様書は、下記引用規格に基づき当社で生産するSHV型同軸コネクタ SV20-4200の定格・性能について規定する。

2、引用規格

- 1) MIL-C-39012
- 2) JIS C 5402

3、形状・寸法



NOTES

1. 指示無き公差は±0.2とする
2. RoHS対応品
3. 圧着工具:DCC 1113

10	圧着スリーブ	黄銅	1	Ni
9	中心コンタクト	リン青銅	1	Au
8	ホルダー	黄銅	1	Ni
7	シェル	黄銅	1	Ni
6	絶縁体	テフロン	1	-
5	平ワッシャー	鉄	1	Ni
4	ウェーブワッシャー	銅	2	Ni
3	Cワッシャー	銅	1	Ni
2	ガスケット	シリコンゴム	1	-
1	接続スリーブ	黄銅	1	Ni
番号	部品名称	材質	数量	処理

4、定格・性能

No	項目	定格・性能	試験方法	準拠規格
1	絶縁抵抗	1,000MΩ以上	DC500V±50V印加	JIS C 5402 5.2
2	耐電圧	せん絡及び絶縁破壊がないこと	AC5000V(実効値)印加	JIS C 5402 5.1
3	接触抵抗	3mΩ以下		JIS C 5402 5.3
4	特性インピーダンス	————		
5	定格電圧	AC3500V		
6	結合部接続強度	接続ナットの外れ、異常変形なきこと	軸方向 引張り力:250N	JIS C 5402 8.9
7	ケーブルクランプ部の引張り強度 軸方向	ケーブルが外れないこと	取付後、ケーブルとプラグ間に100Nの引張力を加える	JIS C 5402 8.13
8	温度サイクル	絶縁抵抗 1,000MΩ以上 外観、構造 ひび、割れ、変形なきこと	コネクタ結合後 -10~+65℃を5サイクル	JIS C 5402 7.2

△4					承認	確認	作成
△3							
△2							
△1							
記号	改訂日	改訂事項	確認	作成			