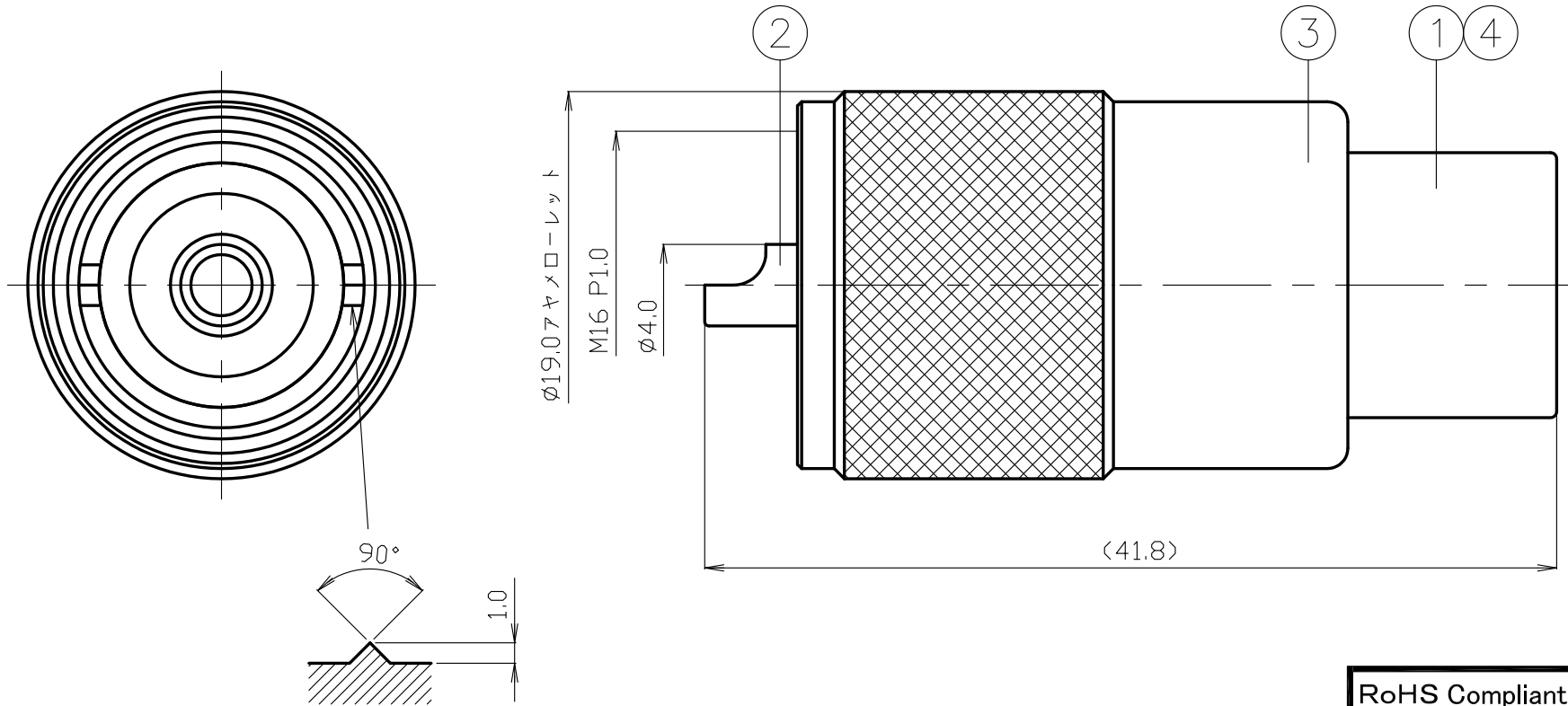




<http://www.to-conne.co.jp>
Reference Only

本書類の内容は、改良等のため予告なく変更・廃盤にする場合がありますのでご了承下さい。



RoHS Compliant Cd ≤75ppm
REMARKS BRASS: Cd ≤75ppm
PHOSPHOR BRONZE: Pb <4wt%

番号	部品名	材質	数量	処理	備考	尺 寸	製 図	検 図	承 認	確 認	品 名	
7						3/1					MP-7 テフロン	
6						単位						
5						mm						
4	絶縁体	テフロン	1	--								
3	接続ナット	黄銅	1	Ag								
2	中心コンタクト	黄銅	1	Ag								
1	シェル	黄銅	1	Ag		日付						
						2003.05.19	投影法				株式会社 トーコネ TO-CONNÉ CO., LTD.	図番 J-0211952

MP-7テフロン 取付仕様書

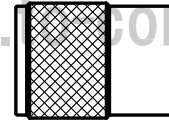
適合ケーブル 7C-2V,7C-FB,S-7C-FB,RG-8/U,RG-11/U,RG-11A/U,EM-7C-2E

図番 J-0211952

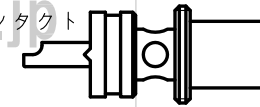


作成	確認

部品構成



中心コンタクト



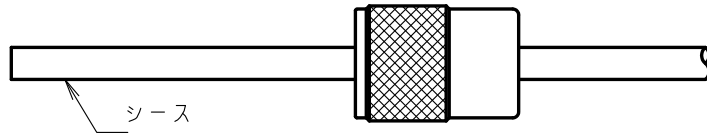
接続ナット

シェル



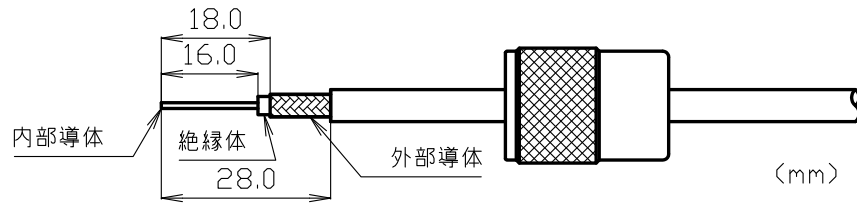
本書類の内容は、改良等のため予告なく変更・廃盤にすることがありますのでご了承下さい。

1 同軸ケーブルへ接続ナットを通す。



シース

2 同軸ケーブルを図中の寸法で切り取る。



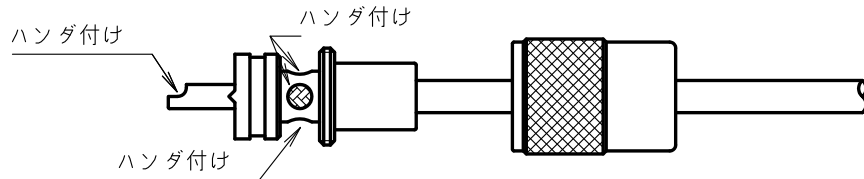
内部導体

絶縁体

外部導体

(mm)

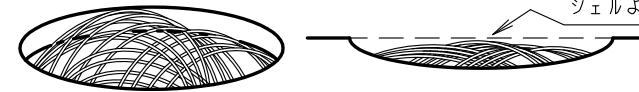
3 シェルを装着し、中心コンタクトと内部導体をハンダ付けをする。次に、シェルの穴部(4箇所)から見える外部導体を千枚通し等で下図のように持ち上げてから、シェルと外部導体をハンダ付けをする。



ハンダ付け

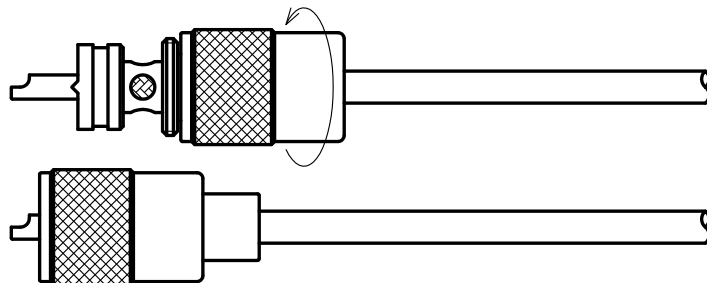
ハンダ付け

ハンダ付け



シェルより盛り上がらないこと

4 接続ナットをシェルへ装着し作業を完了する。





仕 様 書

品 名 MP-7 テフロン

No. 0210682

図 番 J-0211952

株式会社トーコネ

定 格	1 参考規格	JIS-C5419
	2 定格電圧	AC 500V
	3 定格周波数	200MHz
	4 公称インピーダンス	不整合

確 認	検 印	作 成

	項 目	条 件	規 格
1	構造及び形状寸法 材 質 仕上げ及び表示	添付図に示す (図番 J-0211952)	異常のないこと
2			
3			
4	絶縁抵抗	DC 500V	100MΩ以上
5	耐電圧	AC 1000V 1分間	異常のないこと
6	接触抵抗	接触間の電圧降下は、約1kHzの交流又は 直流で1mVを越えない方法にて	3mΩ以下
7			
8	互換性	規格に準ずるコネクタと結合したとき	異常なく結合すること
9	ケーブル接続強度	軸方向引張力 250N以上	異常のないこと
10	結合部接続強度	軸方向引張力 300Nを加えたとき	異常のないこと
11	繰り返し動作	5000回の抜き差し後	接触抵抗は 10mΩ以下

20170127

	変更履歴	日 付
1		
2		
3		