

番号	変更・記事	日付	確認
△	社名変更	2012.01.05	山本
△			
△			
△			
△			

9	裏ブタ	黄銅	1	Ni	
8	横棒	黄銅	1	Au	
7	プッシング	黄銅	1	Ni	
6	保持リング	リン青銅	1	--	
5	絶縁体	テフロン	1	--	
4	中心コンタクト	黄銅	1	Au	
3	シェル	黄銅	1	Ni	
2	ガスケット	シリコンゴム	1	--	
1	接続ナット	黄銅	1	Ni	
番号	部 品 名	材 質	数 量	処 理	備 考

尺 寸	3 / 1
単 位	mm
日 付	2005,10,20

製 図	検 図	承 認	確 認
山 '12,01,05 口	檜 '12,01,05 澤	山 '12,01,05 本	中村 '12,01,05 義
株式会社 トーコネ TO-CONN CO., LTD.			

品 名	N-LP-141
図 番	Y-0552531

仕 様 書

品 名 N-LP-141

No. 0551774

図 番 Y-0552531

株式会社トーコネ

定 格 1 参考規格 MIL-C-39012,JIS-C5411
 2 定格電圧 AC 500V
 3 定格周波数 1 GHz
 4 公称インピーダンス 50Ω

確 認	検 印	作 成
山	楢	渡邊
16.03.02	16.03.02	'16.03.02
本	澤	直弘

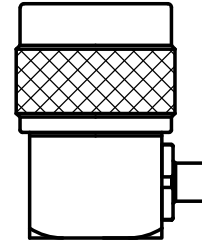
	項 目	条 件	規 格
1	構造及び形状寸法 材 質 仕上げ及び表示	添付図に示す	異常のないこと
2		(図番 Y-0552531)	
3			
4	電 気 的 特 性	絶縁抵抗	DC 500V 1000MΩ以上
5		耐電圧	AC 1000V 1分間 異常のないこと
6		接触抵抗	接触間の電圧降下は、約1kHzの交流又は 直流で1mVを越えない方法にて 3mΩ以下
7		電圧定在波比	周波数 1000MHzまで 1.2以下
8	機 械 的 特 性	互換性	規格に準ずるコネクタと結合したとき 異常なく結合すること
9		ケーブル接続強度	軸方向引張力 245N以上 異常のないこと
10		結合部接続強度	軸方向引張力 300N以上 接続ナットに 異常のないこと
11	適合ケーブル	0.141インチセミリジッド 0.141インチセミアフレキシブル	

GKQM-19-1

	変更履歴	日 付
1		
2		
3		

N-LP-141 取付仕様書

部品構成



シェル



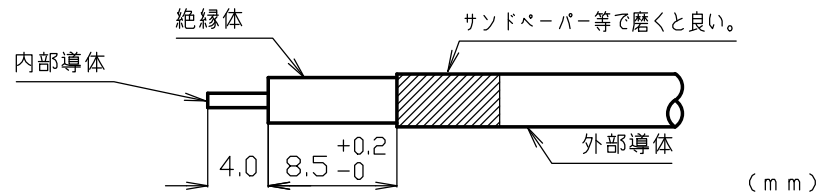
裏ボタン

図番 Y-0552531



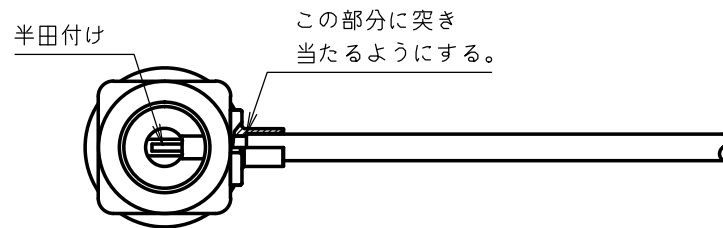
作成	確認
山 '12.01.05 口	山 '12.01.05 本

番号	変更・記事	日付
△	社名変更	2012.01.05
△		



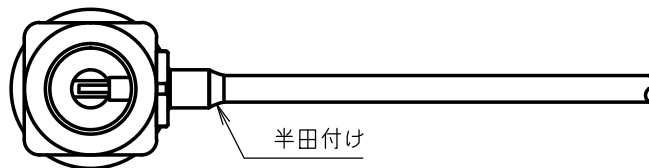
① 同軸ケーブルを図中の寸法で切りとる。

注意: セミリジットケーブルの場合は、図中の部分をサンドペーパー等で磨くと、ケーブル、シェル間で半田が付き易くなります。



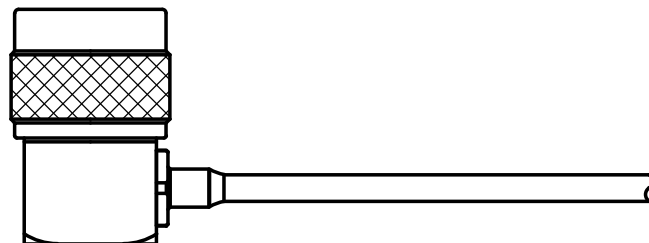
② 本体に同軸ケーブルを装着し、ケーブルの中心導体と中心コンタクト間に半田付けをする。

ケーブルを挿入する際、シェル内部の段差に突き当たるまで押し込み、図の位置に安定しているか確認すること。



③ シェルとケーブルに半田付けをする。

注意: 半田は、円周上均一に付ける事。
熱応力で内部絶縁体が押し出されたり、ケーブルが押し戻されない様に気を付けて素早く半田付けをする事。



④ 裏ボタンを取り付け作業を終了する。