



番号	変更・記事	日付	確認
△1	内部構造変更	2005.05.17	済
△2	社名変更	2012.01.18	済
△3	外観図面化	2016.07.01	山本
△4	RoHS表記 追記	2016.07.01	山本
△5			

△4

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						2/1					BNC-LR
6	ブッシング	黄銅	1	Ni		mm	渡邊	檜	山	三	
5	中心コンタクトA	リン青銅	1	Ag			'16.07.01	'16.07.01	'16.07.01	'16.07.01	
4	絶縁体B	テフロン	1	--		直弘	澤	本	村		
3	絶縁体A	テフロン	1	--							
2	中心コンタクトB	黄銅	1	Ag							
1	シェル	黄銅	1	Ni							
番号	部品名	材質	数量	処理	備考	日付	投影法		株式会社 トーコネ TO-CONN CO., LTD.	図番	S-0330475-2

仕 様 書

品 名 BNC-LR

No. 0331050

図 番 S-0330475-2

定 格 1 参考規格 IEC Pub. 169-8 Type BNC
 2 定格電圧 AC 500V
 3 定格周波数 2GHz
 4 公称インピーダンス 50Ω
 5 使用温度範囲 -40℃~+85℃
 6 使用湿度範囲 95%RH以下 (結露無きこと)



株式会社 **トーコネ**
 TO-CONNE CO.,LTD.

	項 目	条 件	規 格
1	構造形状	構造及び形状寸法	添付図に示す (図番 : S-0330475-2)
2		材 質	
3		仕上げ及び表示	
4	電 気 的 特 性	絶縁抵抗	DC 500V 1000MΩ以上
5		耐電圧	AC 1500V 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を超えない方法にて 内部導体間 : 1.5mΩ以下 外部導体間 : 1mΩ以下
7		電圧定在波比	DC~2GHzまで 1.4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		雌コンタクトの保持力	規格のピンゲージにて保持力を測定したとき 0.98N以上
10		結合部接続強度	軸方向引張力 245Nを加えたとき スタッド部に異常のないこと
11		繰返し動作	500回 異常のないこと
12	耐 候 性	塩水噴霧 JIS C 5402の7.1 濃度5%の塩水で連続48時間の試験後	著しい腐食のないこと

	変更履歴	日付
1	社名変更	2024. 03. 05
2	使用温度範囲変更「-30℃」→「-40℃」、使用湿度範囲追記	2024. 03. 05
3	接触抵抗・繰返し動作 条件・規格内容修正。	2024. 03. 05
4	結合部接続強度 「スタッド部に」文言追記	2024. 03. 05
5	耐食性 「塩水噴霧」項目名変更・規格番号追記	2024. 03. 05

確 認	承 認	検 印	作 成
三 24.03.05 村	山 24.03.05 本	檜 24.03.05 澤	渡邊 24.03.05 直弘

GKQM-7