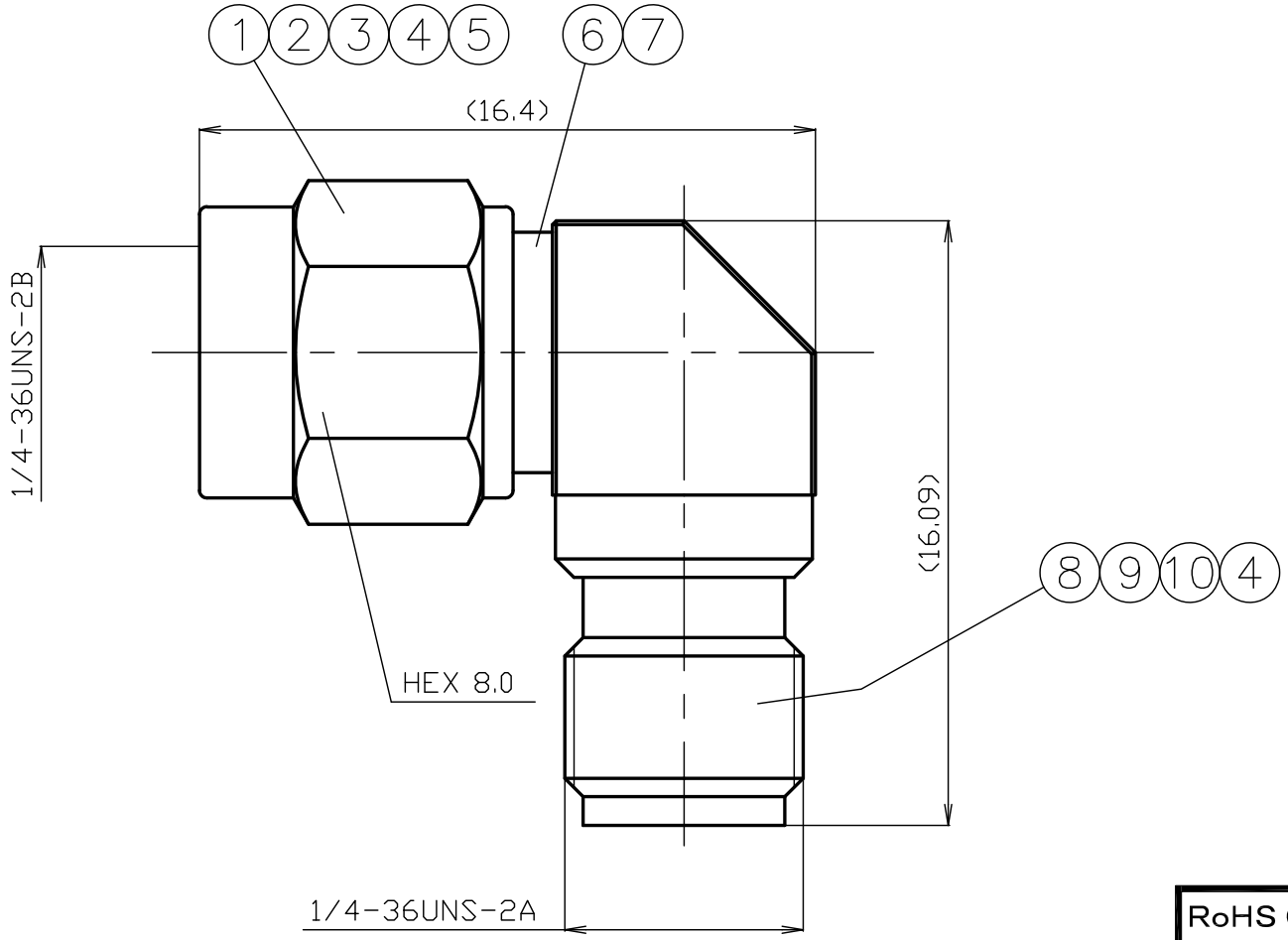

RoHS Compliant	Cd ≦75ppm
REMARKS	BRASS:Cd ≦75ppm PHOSPHOR BRONZE:Pb <4wt%

※1：パッシベイト処理

番号	部品名	材質	数量	処理	備考
10	ブッシングB	ステンレス	1	※1	
9	中心コンタクトC	ベリリウム銅	1	Au	
8	本体B	ステンレス	1	※1	
7	中心コンタクトB	ベリリウム銅	1	Au	
6	本体A	ステンレス	1	※1	
5	ブッシングA	ステンレス	1	※1	
4	絶縁体	PEI	2	--	
3	中心コンタクトA	ベリリウム銅	1	Au	
2	保持リング	ステンレス	1	--	
1	接続ナット	ステンレス	1	※1	

尺度	5/1
単位	mm
日付	2020.06.01
投影法	

製図	検図	承認	確認
渡邉 '20,06,01 直弘	檜 '20,06,01 澤	山 '20,06,01 本	三 '20,06,01 村

株式会社トーコネ TO-CONNE CO.,LTD.

品名 K292-LA

図番 Y-1045658

GKQM-16

仕　様　書

品　名 K292-LA　　No.　1042208

図　番 Y-1045658

定　格 1 参考規格　IEC 61169-35
2 定格電圧　AC 250V
3 定格周波数　40GHz
4 公称インピーダンス　50Ω
5 使用温度範囲　-40℃～+85℃

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	異常のないこと
2		材　質	(図番：Y-1045658)	
3		仕上げ及び表示		
4	電気的特性	絶縁抵抗	DC 500V	5000MΩ以上
5		耐電圧	AC 750V 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	中心ｺﾝﾀｸﾄ間 3mΩ以下 外部ｺﾝﾀｸﾄ間 2mΩ以下
7		電圧定在波比	DC～40GHzまで	1.35以下
8	機械的特性	互換性	規格に準ずるコネクターと結合したとき	異常なく結合すること
9		結合部接続強度	軸方向引張力　約270Nを加えたとき	接続ナット/ねじ部に変形などの異常のないこと
10		雌コンタクトの保持力	規格ピンゲージで0.4N以上	異常のないこと
11		繰返し動作	500回の挿抜を行った後	中心ｺﾝﾀｸﾄ間 4mΩ以下 外部ｺﾝﾀｸﾄ間 3mΩ以下
12		推奨締付トルク	0.8Nm～1.1Nm	

	変更履歴	日付
1		
2		
3		

確　認	承　認	検　印	作　成
三 20.06.08 村	山 20.06.08 本	檜 20.06.08 澤	石 20.06.08 川

GKQM-7