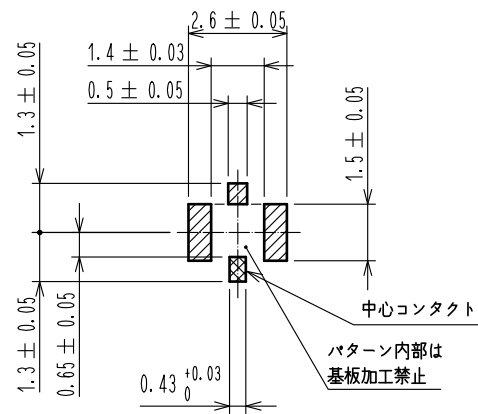
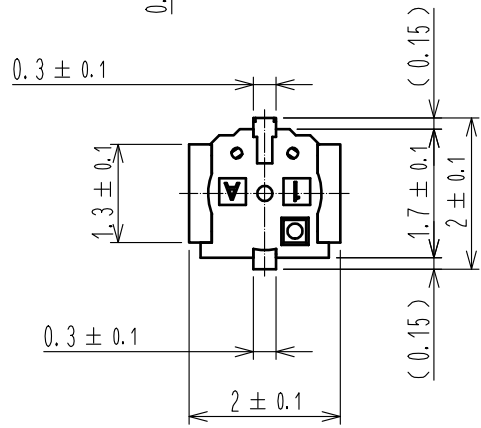
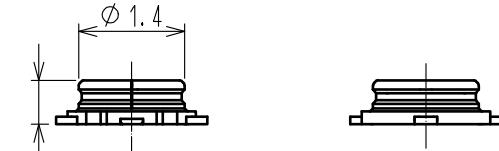
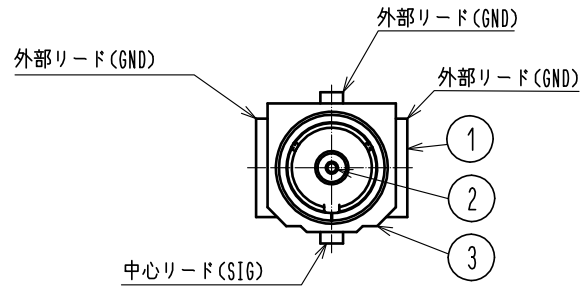
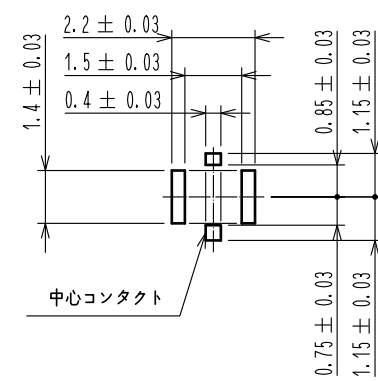


May.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

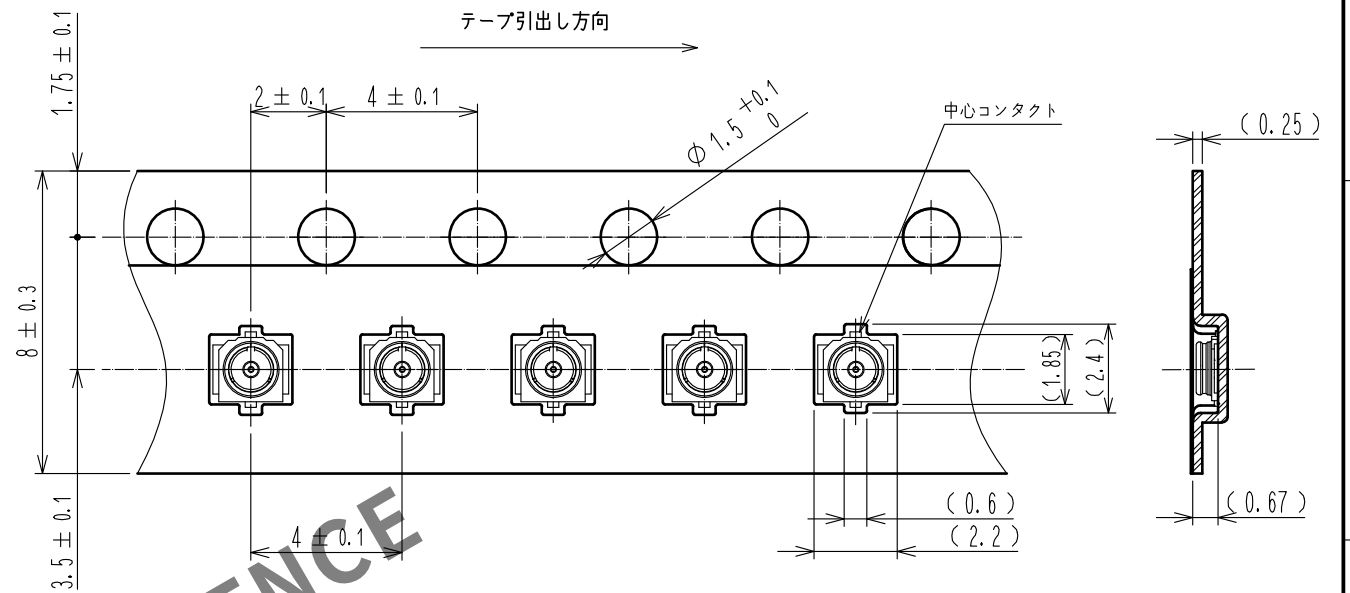
推奨ランドパターン図 (取付面側)(5:1)



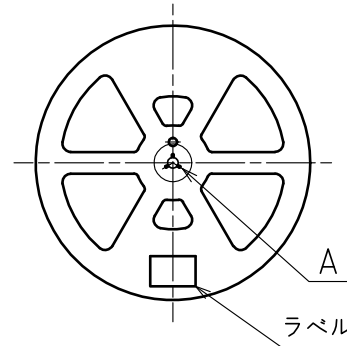
推奨メタルマスク寸法図 (5:1)
メタルマスク厚:0.1mm



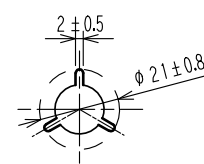
エンボステーピング仕様図 (FREE)



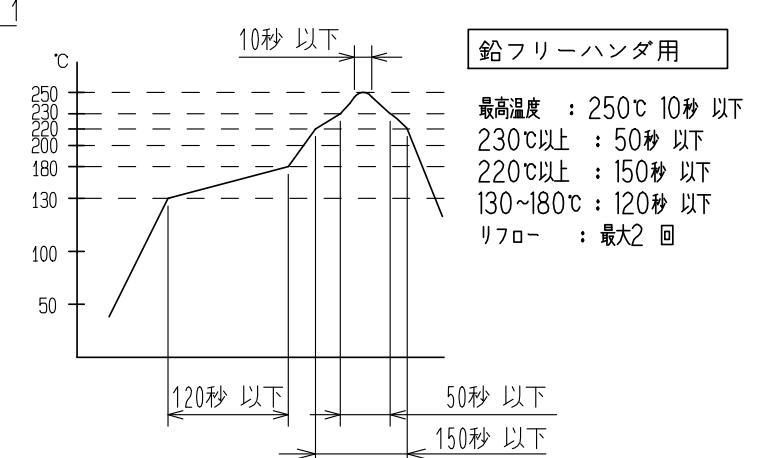
リール仕様図 (FREE)



A (FREE)

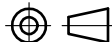


リフロー温度プロファイル (参考)



ハロゲンフリー

- 注 1. C. FL-R-SMT-1(90) のコネクタ数量は20,000個／リールです。
2. SMTリード部先端の平坦度は0.08以下です。
3. 本コネクタを基板取付け前に相手側コネクタ【C. FL-LP(P)044】と
かん合することは避けてください。コネクタが破損または変形する場合があります。
4. 製品保管について
保管期間：納入後6ヶ月（未開封）以内にご使用ください。
推奨保管条件：温度：-10℃～+40℃／湿度：15～85%RH
開封後の残りを保管する場合：弊社梱包状態に近い状態で密閉して保管してください。
（シリカゲルを同封しポリ袋を密封）
5. 使用環境
製品劣化の恐れがありますので、以下の環境条件での使用はさけてください。
・特殊ガス雰囲気（硫化水素ガス、硫化硫黄ガス、塩化水素ガス）
注意が必要な場所：暖房設備、温泉や火山の近くにある地域等
・水が直接製品に付着・結露する場所
注意が必要な場所：寒暖差の大きな場所等

2	黄銅	金めっき						
1	りん青銅	金めっき		3	LCP樹脂	(クロ), UL94V-0		
NO.	MATERIAL	FINISH , REMARKS		NO.	MATERIAL	FINISH , REMARKS		
UNITS mm		SCALE 10 : 1	COUNT 	DESCRIPTION OF REVISIONS		DESIGNED	CHECKED	DATE
 HIROSE ELECTRIC CO., LTD.		APPROVED : NK. NINOMIYA		20240430	DRAWING NO. ADC-375224-90-00			
		CHECKED : NK. NINOMIYA		20240430	PART NO. C. FL-R-SMT-1(90)			
		DESIGNED : MS. MATSUMOTO		20240430	CODE NO.			
		DRAWN : MS. MATSUMOTO		20240430	CL0331-2200-0-90			
								1/1