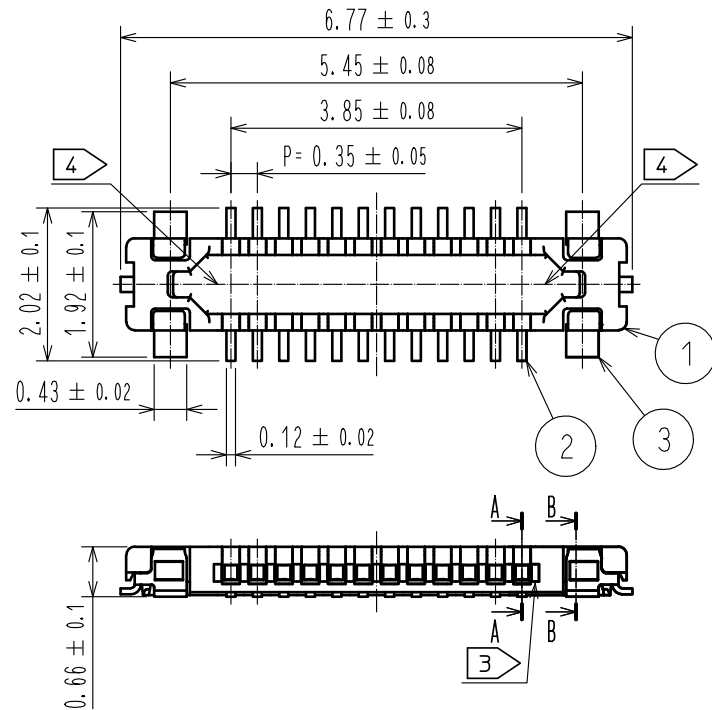
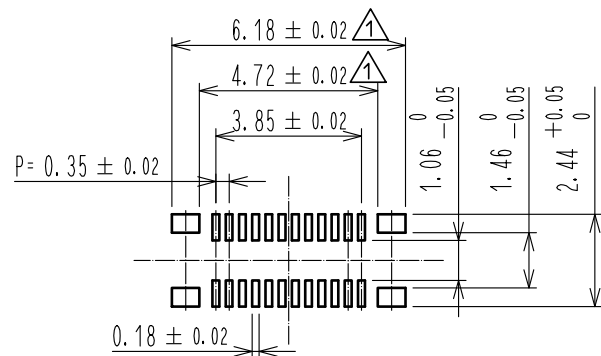


Apr.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO.,LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

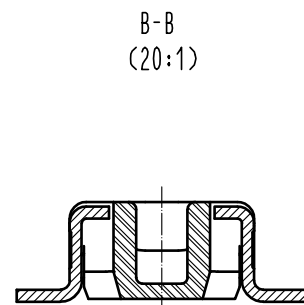
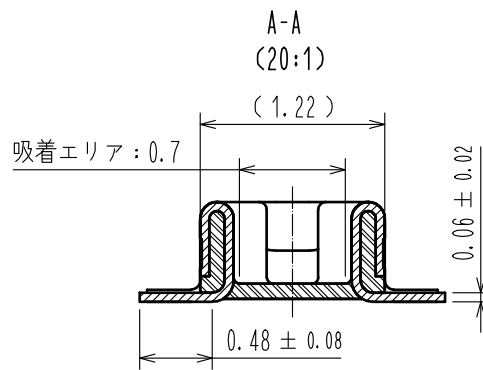
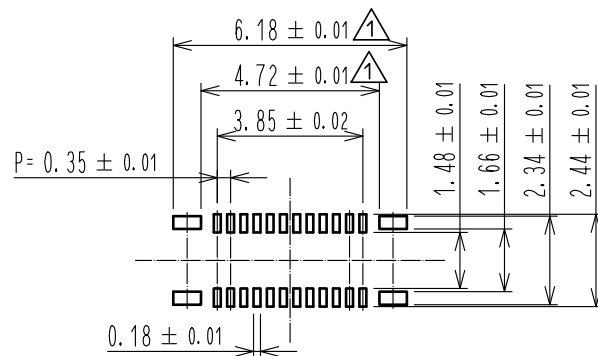


- 注 1. 平坦度は0.08mm以内です。
2. 端子、金具めっき仕様
接触部 : 金めっき0.05μm以上
リード部 : 金めっき0.05μm以上
下地 : ニッケルめっき1μm以上
(表面 : 封孔処理)
3. 製品側面に凹みを設ける場合があります。
4. 図示近辺にHRSマーク又はCAV No.を表示します。

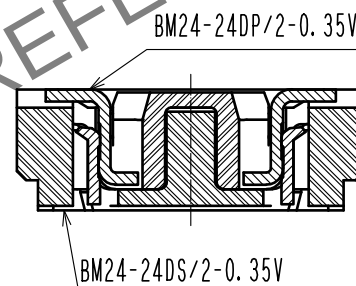
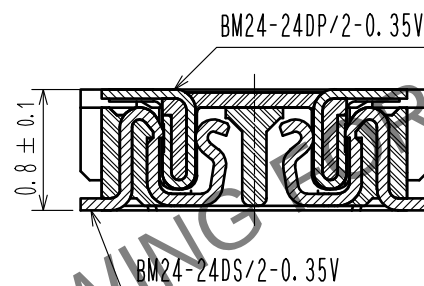
◆ 推奨パターン図



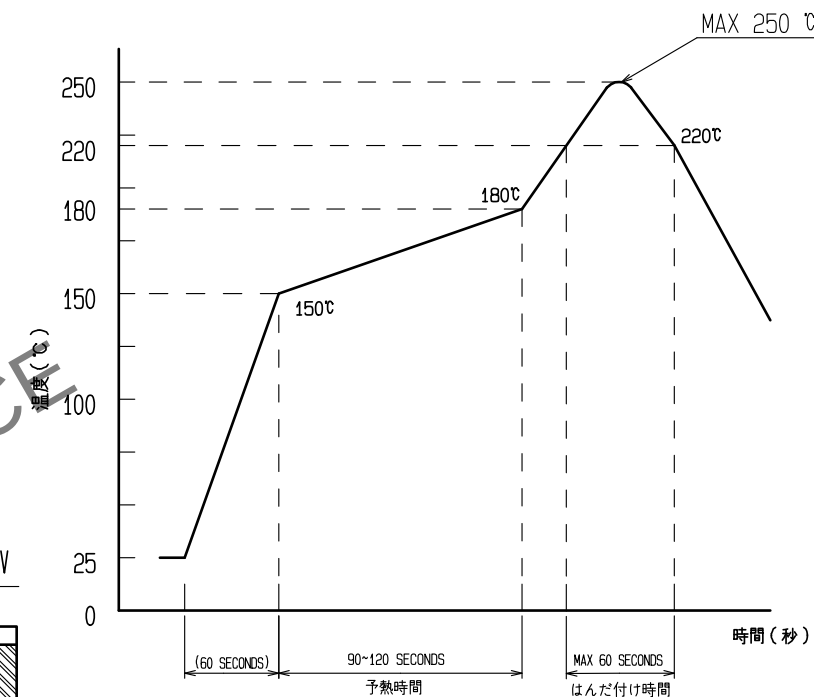
◆ メタルマスク開口部推奨加工図
メタルマスク厚さ: 100μm



嵌合断面図 (20:1)



5 鉛フリークリームはんだの温度プロファイル (推奨)



- リフロー方式: IIRリフロー
リフローは2回以下とします。
1) リフロー部
220℃以上 60秒以下
(ピーク温度250℃)
2) プリヒート部
150~180℃ 90秒~120秒

- 5 測定は端子リード部にて測定しています。
クリームはんだの種類、基板サイズ、その他の実装部材等の条件により異なる場合がありますので、実装状態を十分ご確認の上ご使用願います。

4	PS	CLEAR(エンボスキャリアテープ)			
3	銅合金	2	7	PS	CLEAR(補強用カラー)
2	りん青銅	2	6	PS	BLACK(プラスチックリール)
1	LCP	UL94 V-0, BLACK	5	ポリエステル	CLEAR(カバーテープ)
部番	材 質	処 理 , 備 考	部番	材 質	処 理 , 備 考
UNITS mm		SCALE 10:1	△の数 4	訂 正 記 事 DIS-H-00001151	設 計 NY. YAMASHIRO
HIROSE ELECTRIC CO., LTD.		承 認 : KH. IKEDA	14. 06. 27	図 番 : ADC3-353451-01	年月日 15. 12. 03
		検 図 : TS. MIYAZAKI	14. 06. 27	製品名 : BM24-24DP/2-0.35V<51>	
		設 計 : TY. YAMASAKI	14. 06. 27	製品コード : CL677-2005-0-51	
		製 図 : KR. AJITO	14. 06. 26		

Apr. 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。

