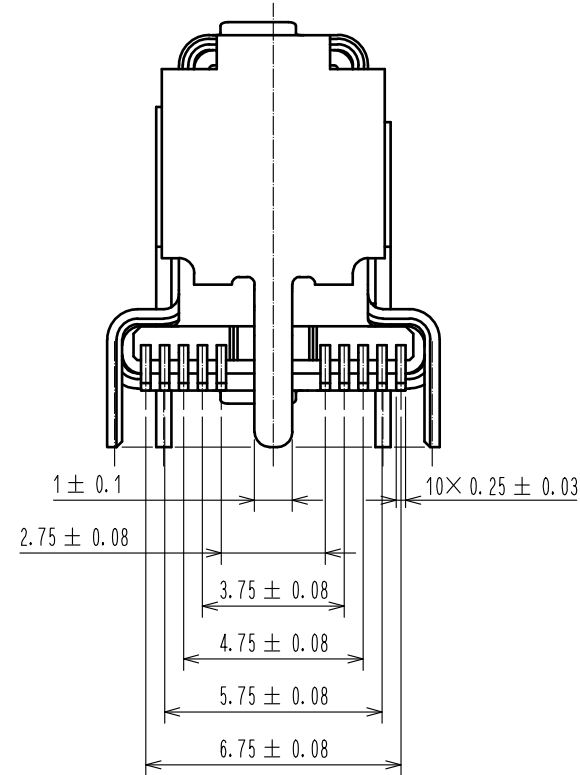
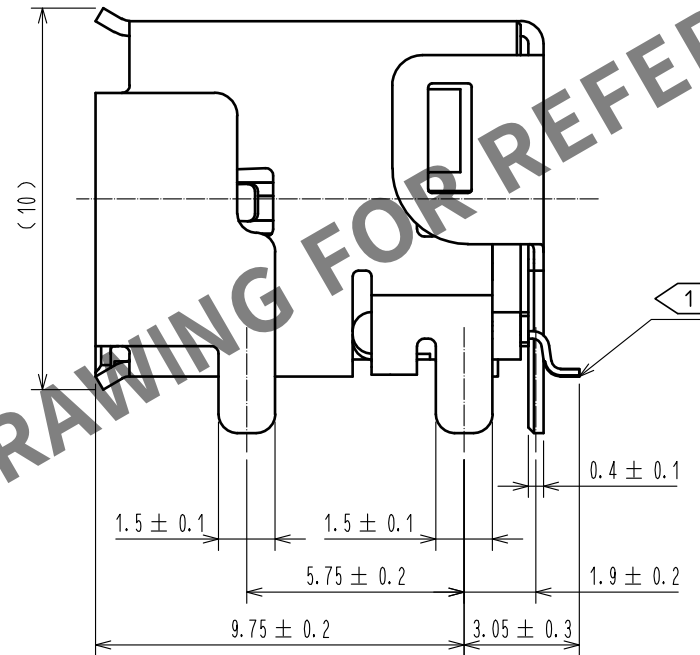
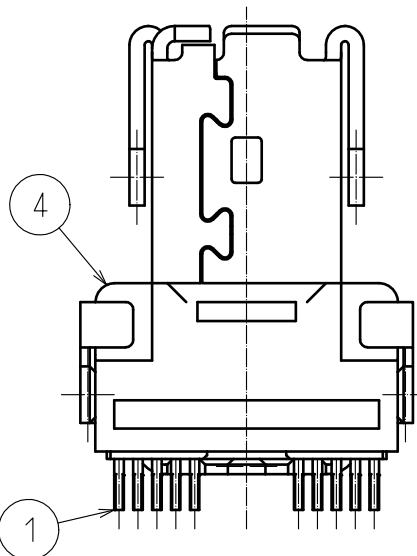
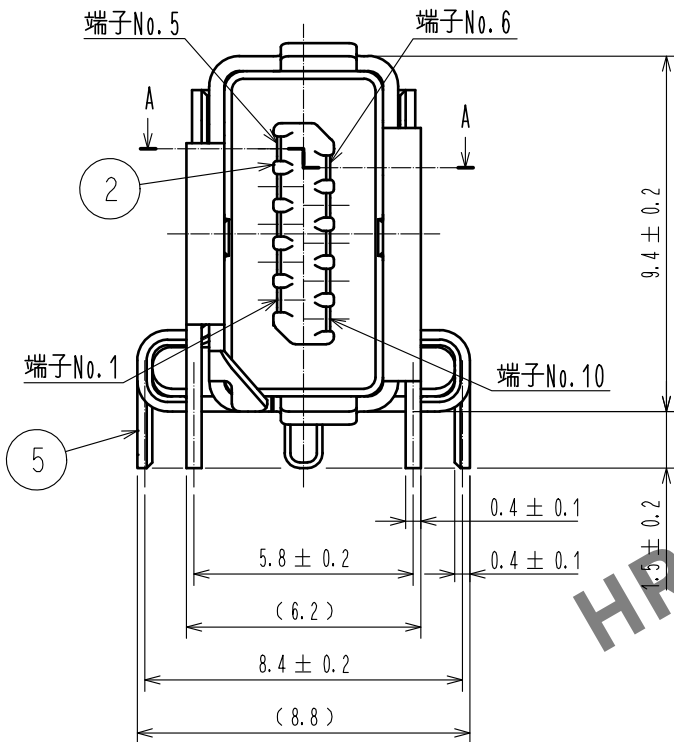
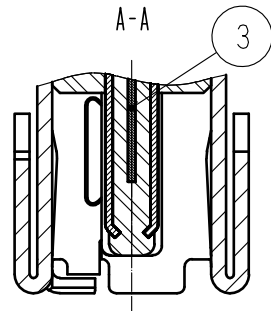
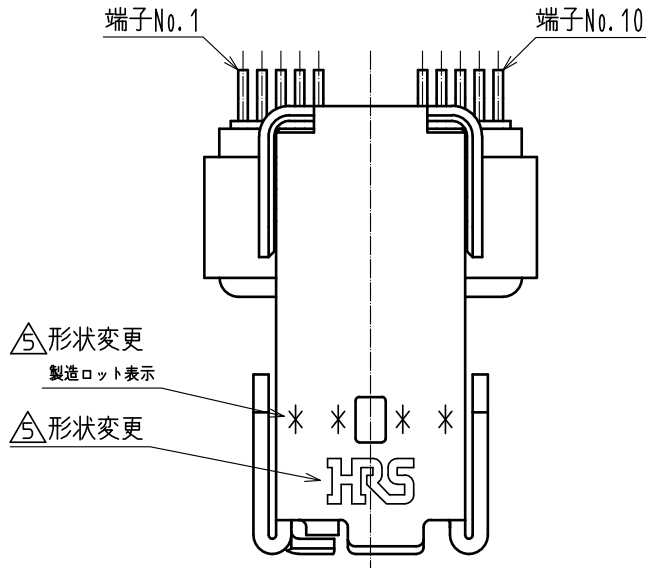


May.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。



注 ① 平坦度は 0.1 mm 以内となります。

2. 部番 5 には組立工程で擦れ傷等が付く場合がありますが、性能に問題ありません。
また、製造ロットによりめっき光沢に差がある場合がありますが、性能に問題ありません。

③ 1 リール 400 個のエンボス梱包となります。

④ 嵌合面に筐体パネルを設置される場合は、嵌合状態図をご参照のうえ、パネル厚、レイアウトをご検討ください。

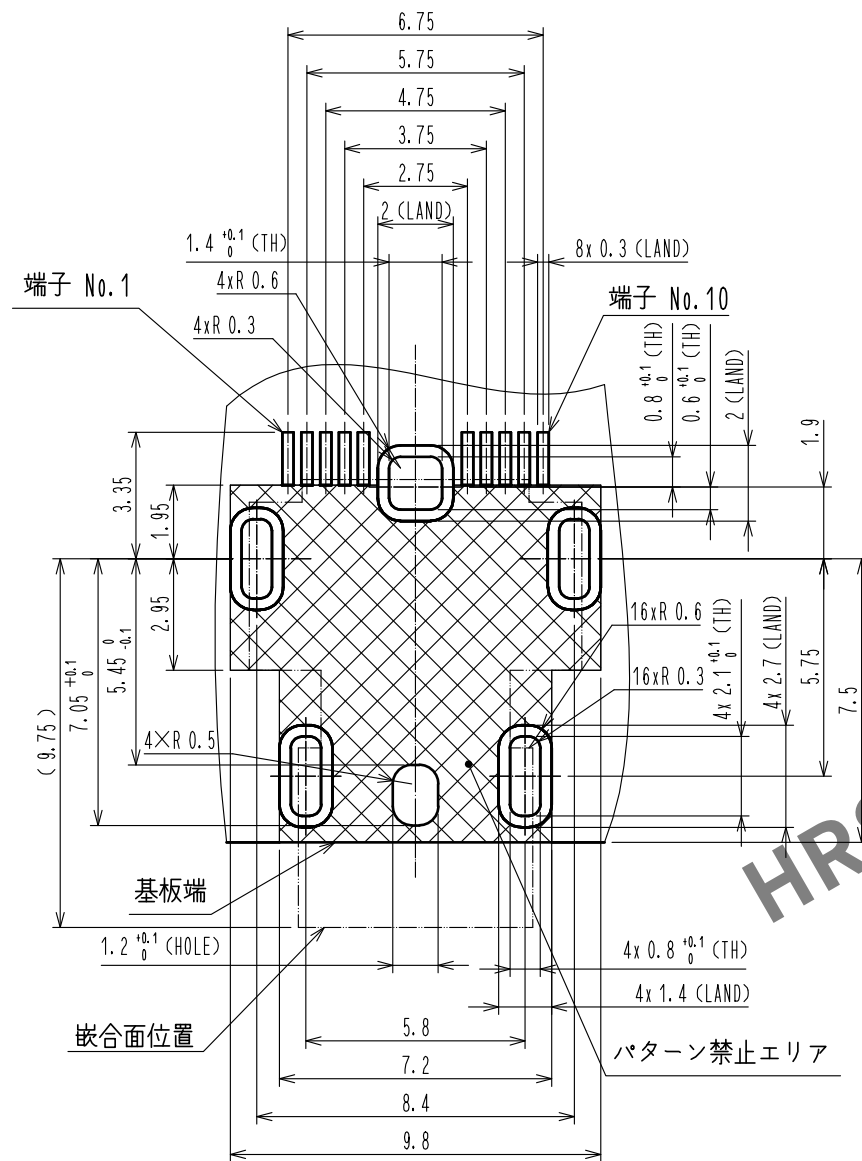
5. 本品はリフロー実装製品になります。
リフロープロファイルは製品規格表 SLC-129430-00-00 を参照ください。

⑥ メタルマスク厚は 0.1 mm 以上としてください。
図面記載のメタルマスク寸法は、メタルマスク厚 0.15 mm の参考寸法となっております。
ご使用になるメタルマスク厚、実装基板厚、はんだペースト、実装条件により変更していただく必要があります。
IX61G-※-10P を並列実装する場合、IX61G-※-10P 実装部周辺に他の実装品あるいは実装パターンがある場合は、
メタルマスクパターンを変更していただく必要があります。
メタルマスクパターン幅のバリエーションにつきましては、技術指定書 ATAD-E3170-00をご参照願います。

3	ステンレス鋼		7	ポリエチレン	
2	液晶ポリマー	グレー、UL94V-0	6	ポリスチレン	
1	銅合金	接触部 : 金めっき 0.2 μm min. 実装部 : 金めっき 0.03 μm min. 下地 : ニッケルめっき 2 μm min.	5	ステンレス鋼	表面 : 錫めっき 1 μm min. 下地 : ニッケルめっき 0.2 μm min.
NO.	MATERIAL	FINISH, REMARKS	NO.	MATERIAL	FINISH, REMARKS
UNITS mm		SCALE 5 : 1	COUNT 3	DESCRIPTION OF REVISIONS DIS-E-00003272	DESIGNED KI. KAGOTANI
		APPROVED : RI. TAKAYASU 20170328	DRAWING NO. ADC-129430-00-00		
HIROSE ELECTRIC CO., LTD.		CHECKED : KI. NAGANUMA 20170327	PART NO. IX61G-A-10P		
		DESIGNED : TS. SAKAIZAWA 20170327	CODE NO. CL251-0021-0-00		
		DRAWN : TS. SAKAIZAWA 20170327	1/3		

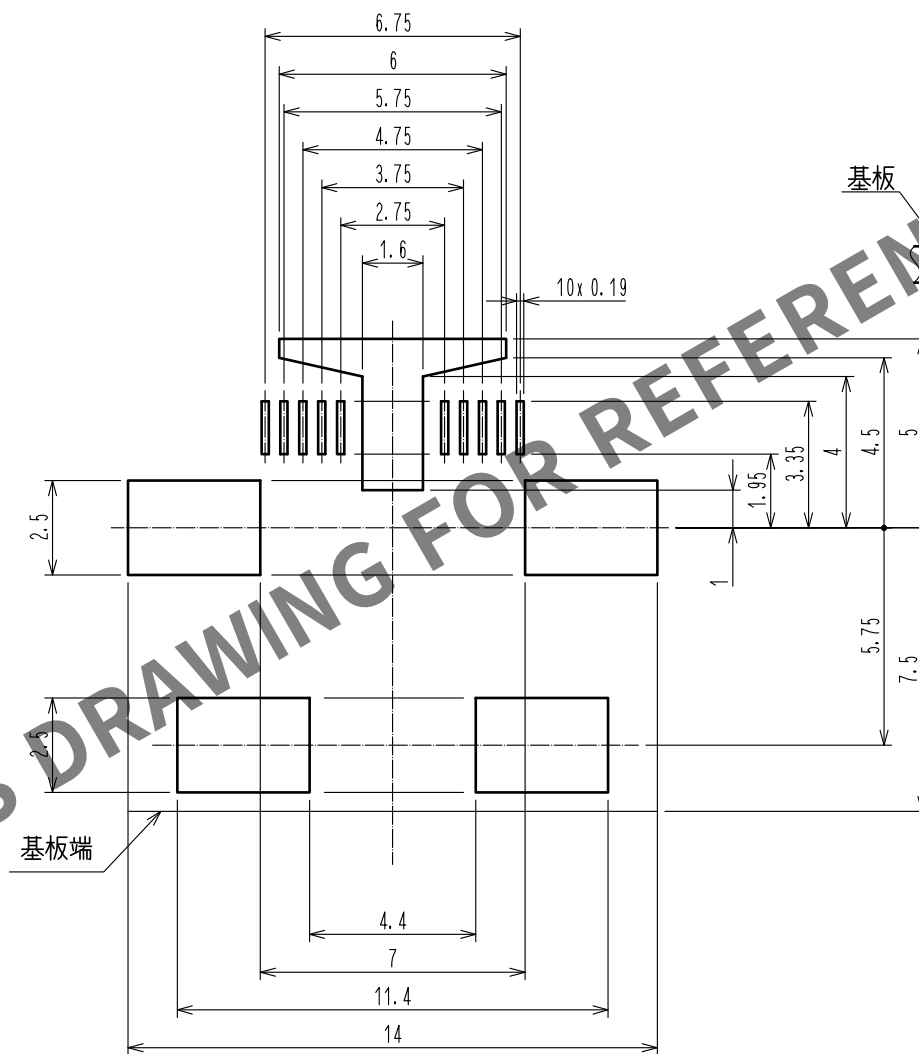
May.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

取付基板参考寸法図(部品実装面側) (t = 1.6)



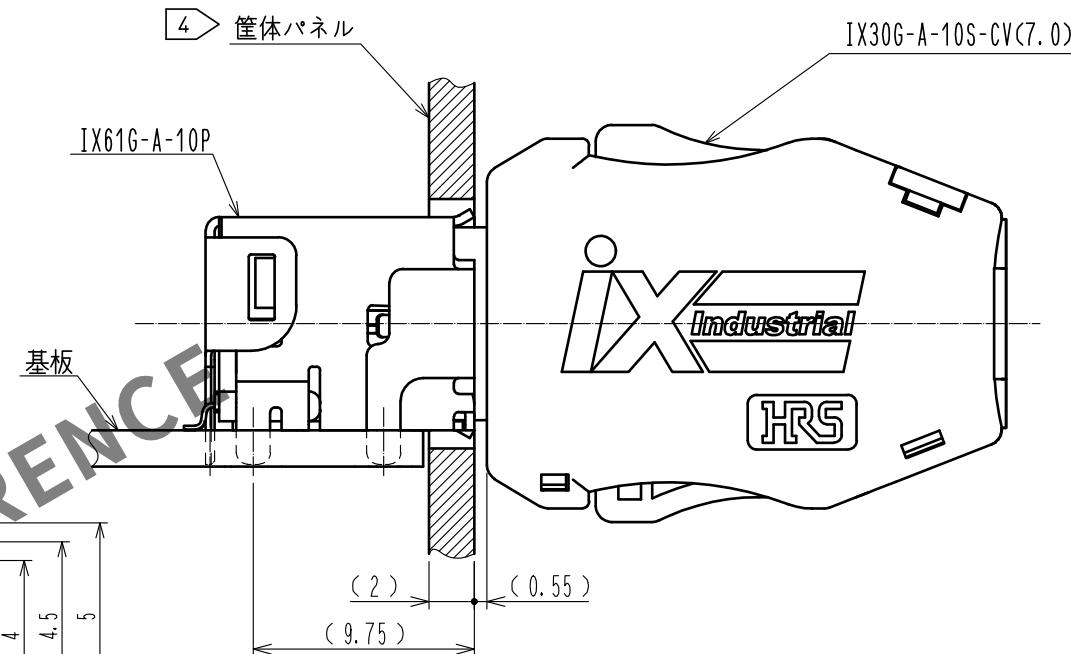
記載のない寸法公差は ±0.05 以下に抑えてください。

6> メタルマスク参考寸法図 (t = 0.15)

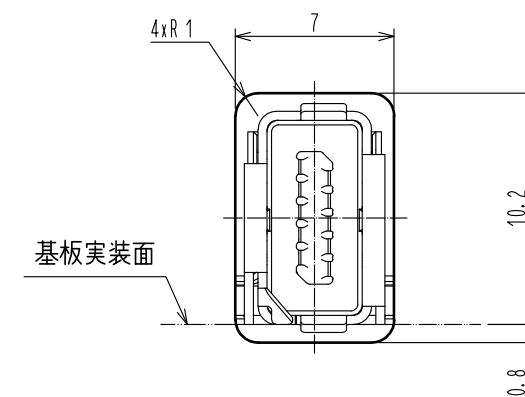


記載のない寸法公差は ±0.02 以下に抑えてください。

嵌合状態図(FREE)



4> 参考筐体パネルカットアウト寸法(FREE)



寸法は参考寸法になります。

HRS

DRAWING NO.	ADC-129430-00-00
PART NO.	IX61G-A-10P
CODE NO.	CL251-0021-0-00

5/2/3

	3
---	---

