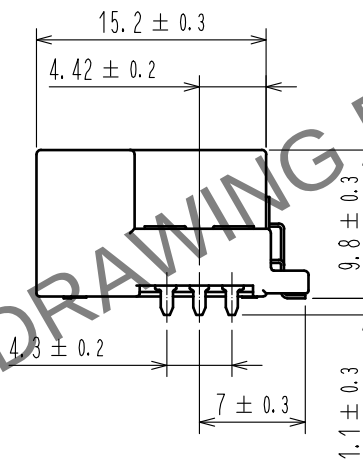
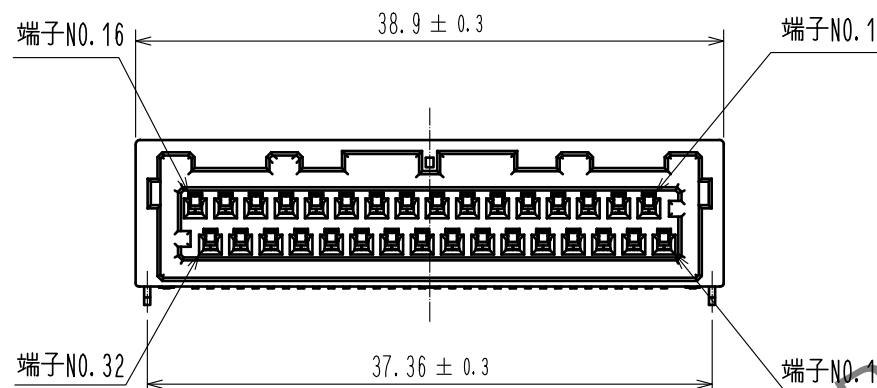
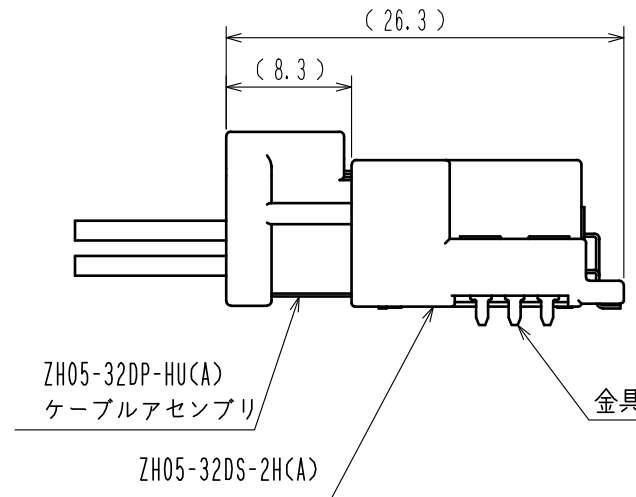
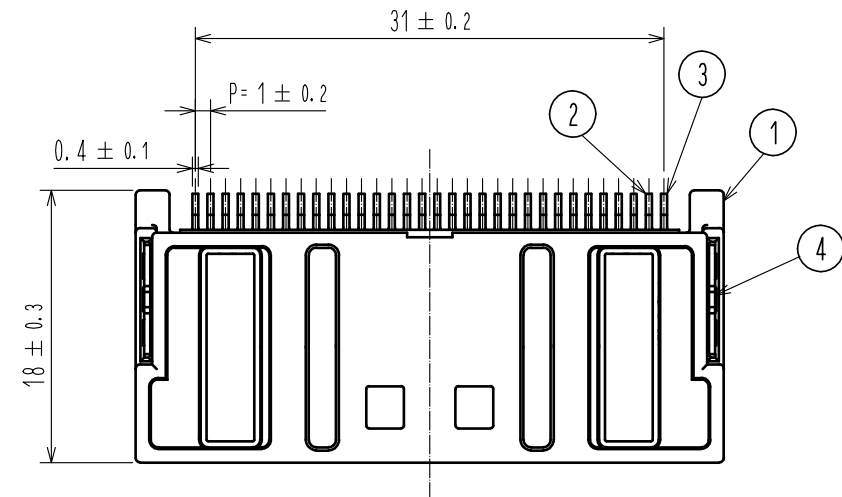


Apr. 1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

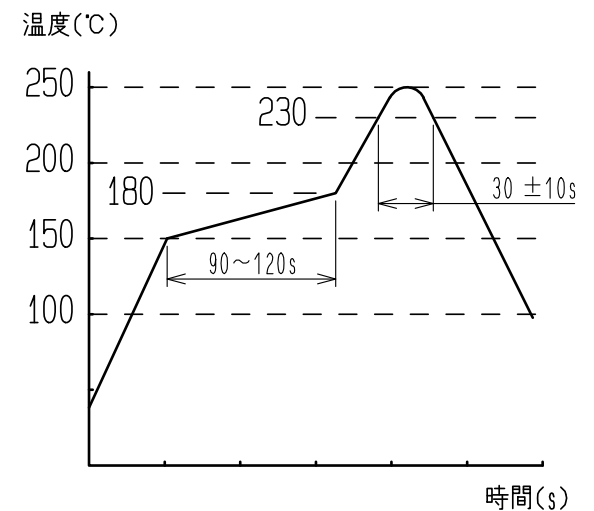
ELV, RoHS 適合品

推奨基板寸法図
(基板厚: $t=1.6\text{mm}$, メタルマスク厚: $t=0.1\text{mm}$)

嵌合状態図



- 注1. 推奨温度プロファイル (右表参照)
使用リフロー加熱方式
: 遠赤外線、エア-大気中または窒素中
リフロー回数 : 2回
ピーク温度 : 250°C
 230°C 以上 : $20 \sim 40\text{s}$
プリヒート温度 : $150 \sim 180^\circ\text{C}$
 $90 \sim 120\text{s}$
2. 手ハンダ/ハンダこて温度
: $280 \sim 300^\circ\text{C}$, 2S 以内
3. 端子平坦度は 0.1mm 以下とする。
4. 推奨基板厚は $T=1.6\text{mm}$ とする。
5. 推奨はんだ厚は 0.10mm とする。
6. 実装時の状況により、実装部の温度上昇が抑えられはんだが溶融しない場合がございます。
その際、はんだを溶融させるためにリフロー温度を上昇させると、
ハウジングに 250°C 以上の過剰な熱が加わりプリスターが発生する恐れがございます。
実装時はハウジング表面が 250°C を超えないことをご確認をお願いいたします。

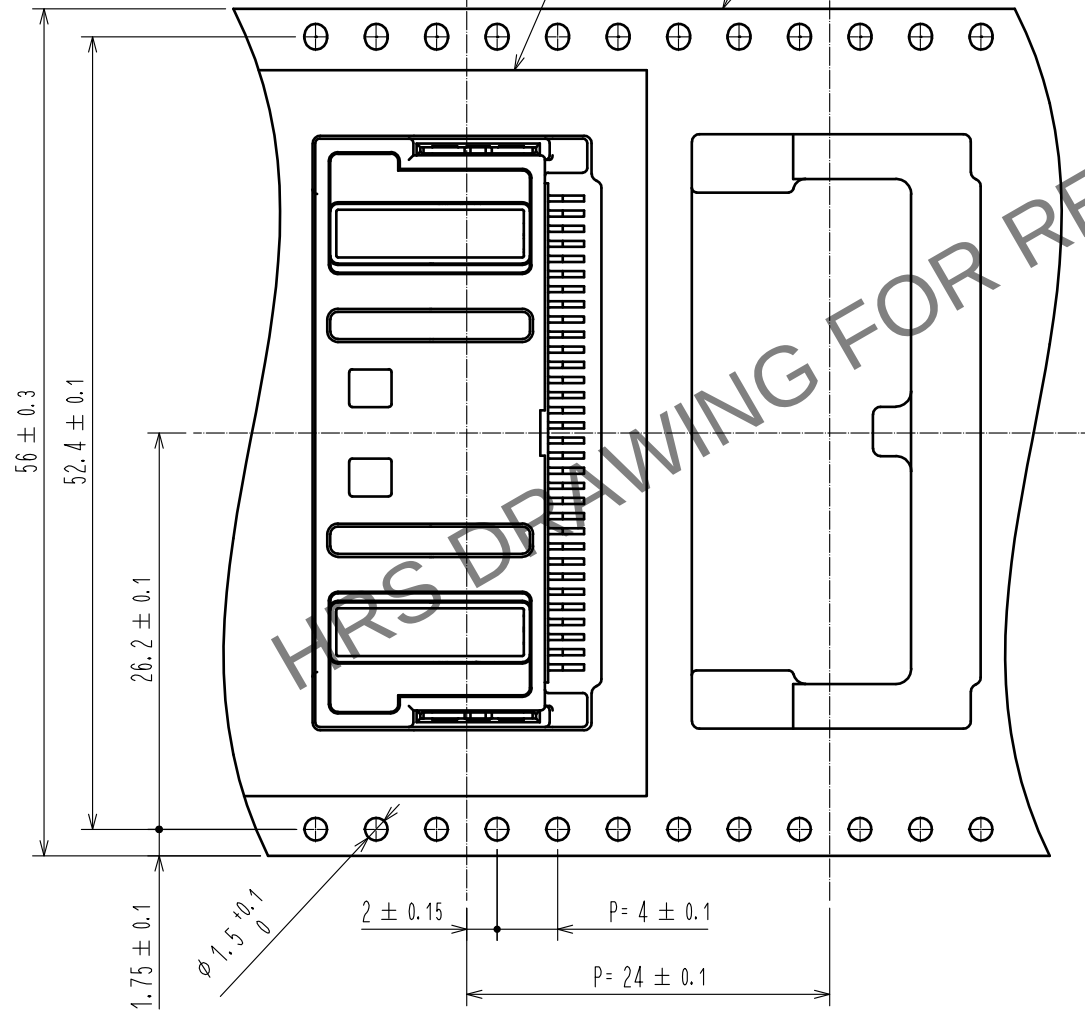
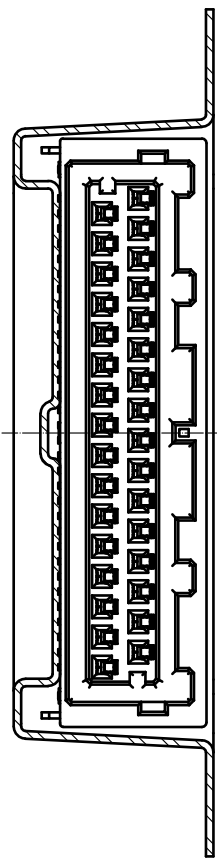


3	銅合金	表面: すずめっき $1\mu\text{m min}$	6	ポリエステル	
		下地: ニッケルめっき $1\mu\text{m min}$			
2	銅合金	表面: すずめっき $1\mu\text{m min}$	5	ポリスチレン	
		下地: ニッケルめっき $1\mu\text{m min}$			
1	PA	黒, UL94V-0	4	黄銅	表面: すずめっき $1\mu\text{m min}$ 下地: ニッケルめっき $1\mu\text{m min}$
NO.	MATERIAL	FINISH . REMARKS	NO.	MATERIAL	FINISH . REMARKS
UNITS mm		SCALE 2 : 1	COUNT 1		DESCRIPTION OF REVISIONS DIS-T-00019156
		APPROVED : AH. EDASHIGE		DESIGNED YANG CHUAN XING	
		CHECKED : AH. EDASHIGE		CHECKED MH. SHOUJI	
		DESIGNED : MH. SHOUJI		DATE 20231102	
		DRAWN : CHANGSHEN ZHOU			
		DRAWING NO. ADC-399088-00-00			
		PART NO. ZH05-32DS-2H(A)			
		CODE NO. CL0756-2110-0-00			

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。

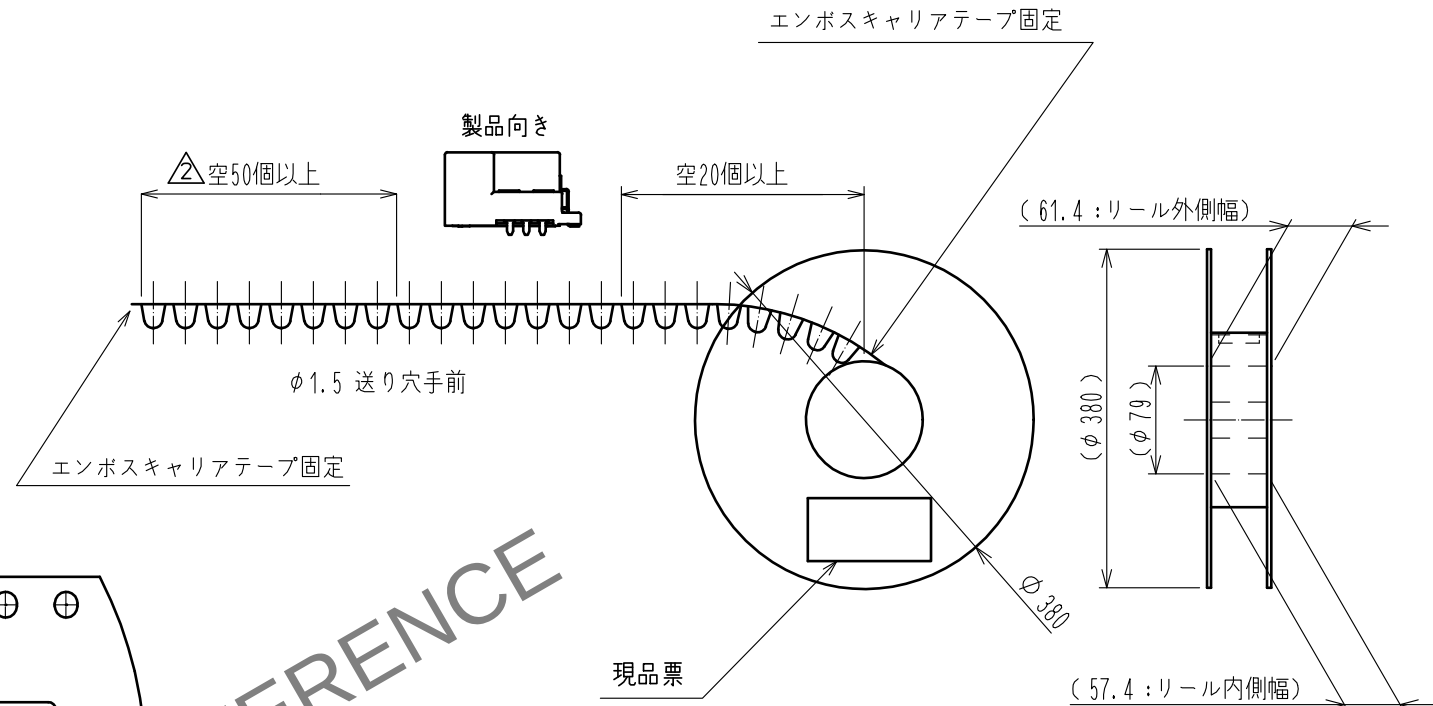
梱包仕様

梱包仕様図



← 引き出し方向

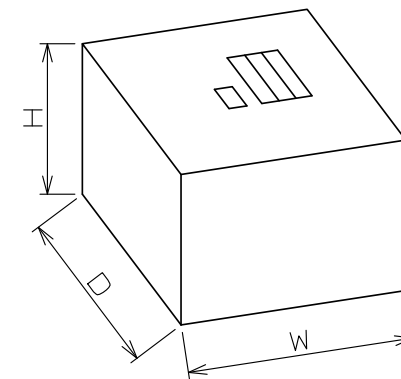
リール詳細寸法



入り数：250 個/リール
総入り数：5リール/箱

段ボール寸法

W=(405) (mm)
D=(405) (mm)
H=(350) (mm)



ASSEMBLY DRAWING

HRS

DRAWING NO. ADC-399088-00-00
PART NO. ZH05-32DS-2H(A)
CODE NO. CL0756-2110-0-00

2