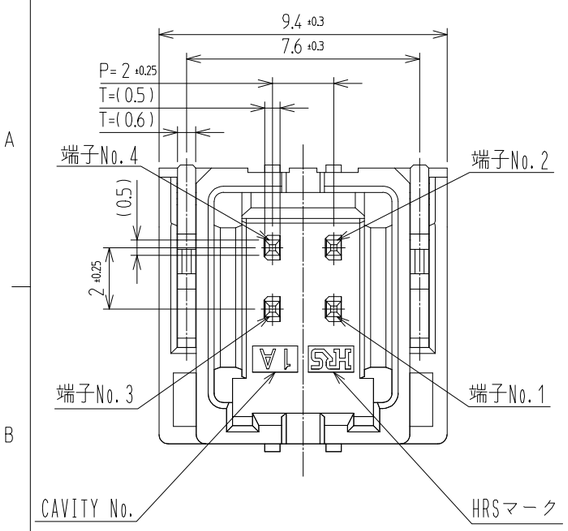
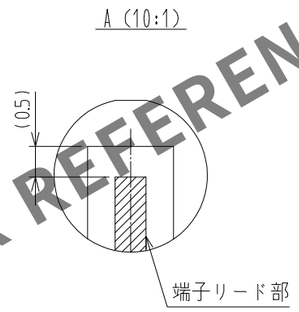
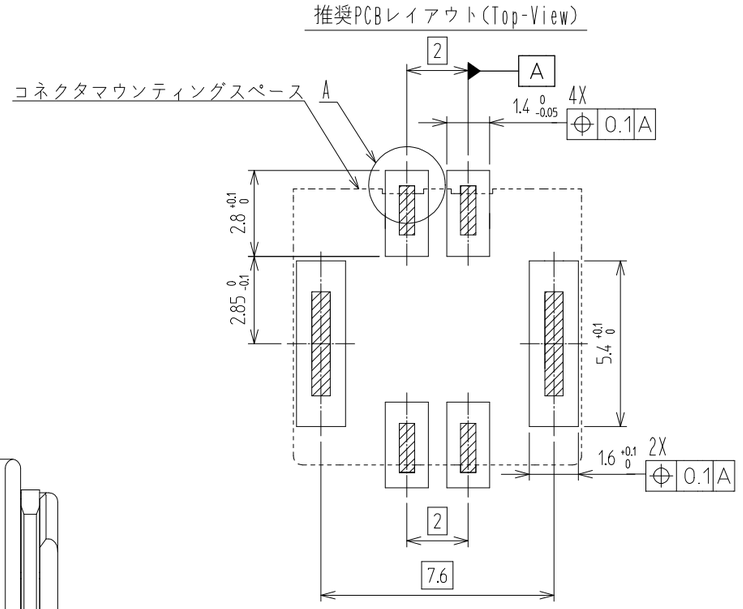
May.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

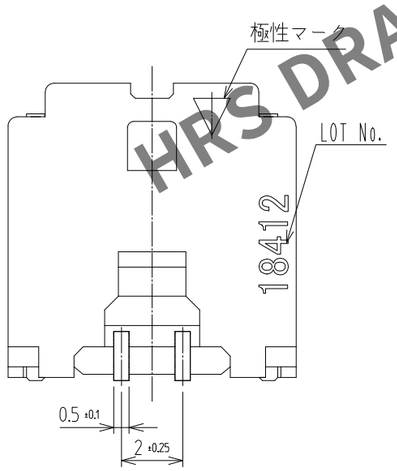
HRS DRAWING FOR REFERENCE

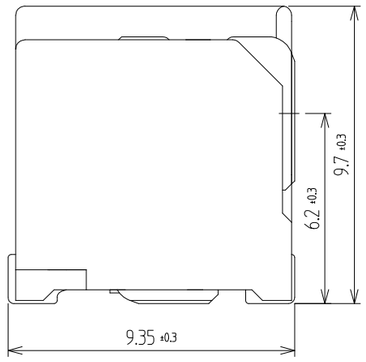
	△数 COUNT	訂正事項 DESCRIPTION OF REVISIONS	擔當 B Y	檢圖 CHKD	年月日 DATE		△数 COUNT	訂正事項 DESCRIPTION OF REVISIONS	擔當 B Y	檢圖 CHKD	年月日 DATE
△					. .	△					. .
△					. .	△					. .
△					. .	△					. .

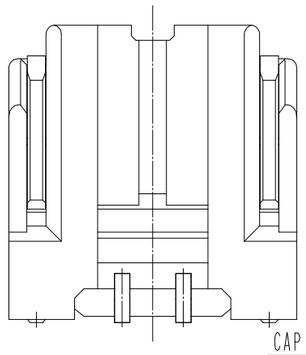


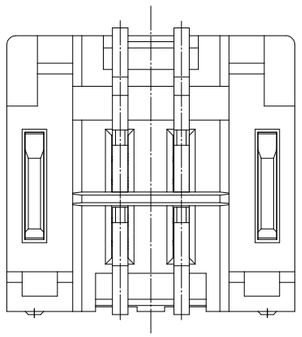




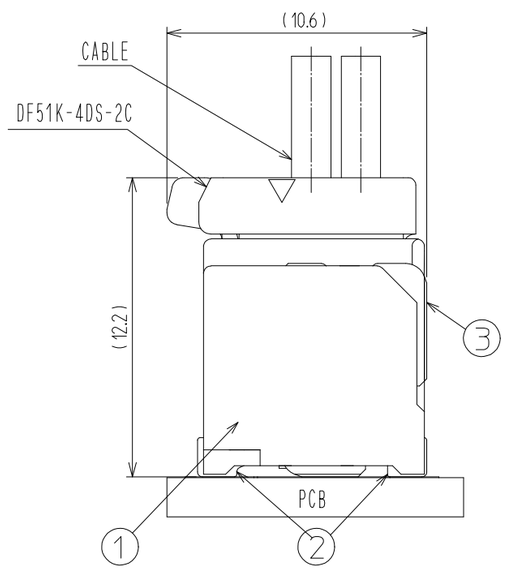




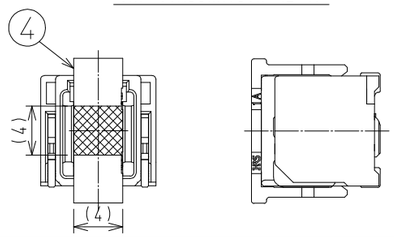




嵌合状態図 (4:1)



CAP COMBINATION (2:1)



注
1. はんだ付け温度 : 250°Cピーク, 10sec以内
2. 使用温度 : -55°~105°C
3. 使用リフロー加熱方式 : エアー大気中または窒素
4. リフロー回数 : 2回以内
5. 嵌合状態図
   フィメール : DF51K-4DS-2C
6. 端子平坦度 : 0.12以内
7. 推奨基板厚は1.6㎜とする.
8. 推奨はんだ厚は0.15㎜とする.

NO.	MATERIAL	FINISH,REMARKS
4	LCP	黒
3	黄銅	すずめっき : 1~5μm 下地:ニッケル 1~4μm
2	黄銅	接触部:金 0.1μm以上 SMTリード部 : 金 0.05μm以上 下地:ニッケル 1~4μm
1	LCP	黒

NO.	MATERIAL	FINISH,REMARKS
8	PS	リールボビン
7	PET	カバーテープ
6	コネクタ	DF51K-4DP-2V
5	PS	エンボスキャリアテープ

CODE NO. (OLD)	DRAWN	DESIGNED	CHECKED	APPROVED	RELEASED
	CHO 22.04.20 J.S	CHO 22.04.20 J.S	LIM 22.04.20 S.M	LIM 22.04.20 S.M	ENG 23.02.09 DEPT

SCALE 5:1 UNITS mm	DRAWING NO. JDC3-633518 HRS HIROSE KOREA CO.,LTD.	PART NO. DF51K-4DP-2V(805) CODE NO CL 6652-0076-0-805

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。
May.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.

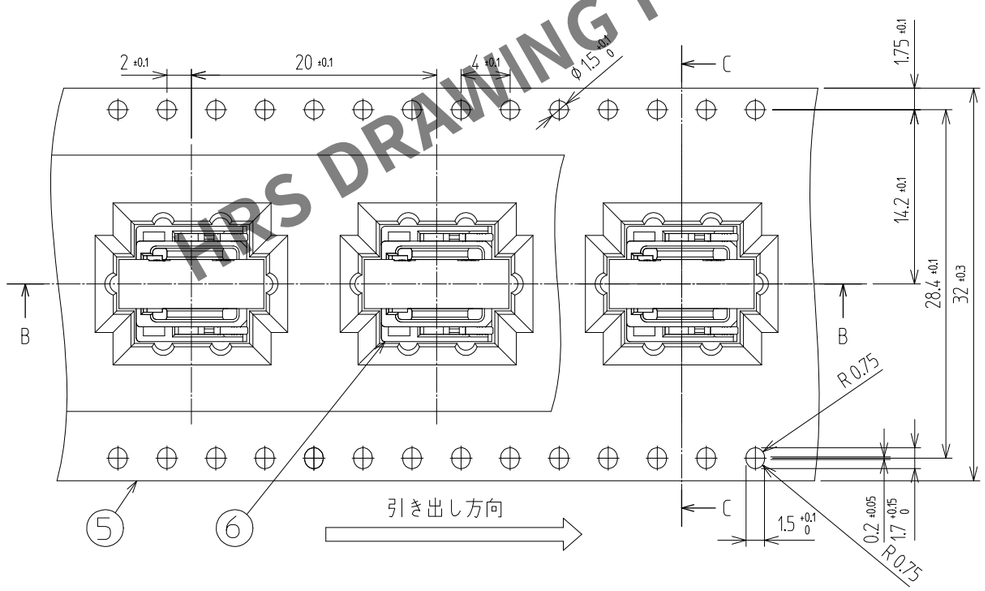
	△数 COUNT	訂正事項 DISCRIPTION OF REVISIONS	擔當 B Y	檢圖 CHKD	年月日 DATE		△数 COUNT	訂正事項 DISCRIPTION OF REVISIONS	擔當 B Y	檢圖 CHKD	年月日 DATE
△					. .	△					. .
△					. .	△					. .
△					. .	△					. .

梱包仕様

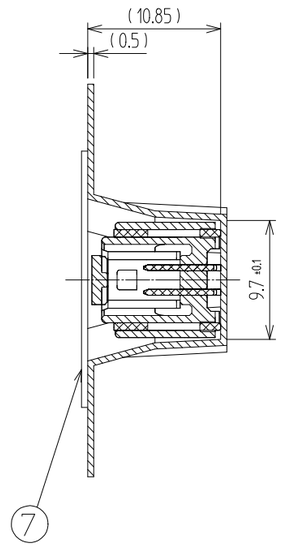
梱包仕様図

HRS DRAWING FOR REFERENCE

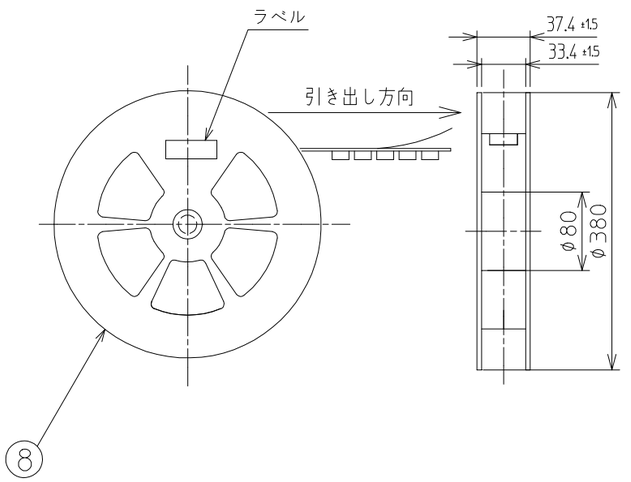
エンボス (2:1)



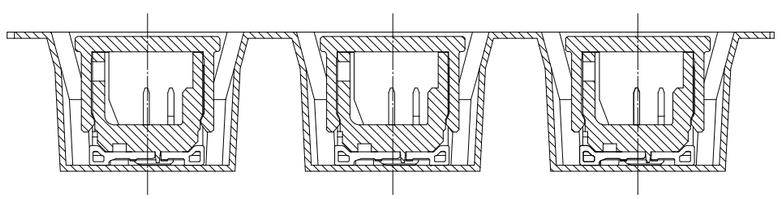
C-C (2:1)

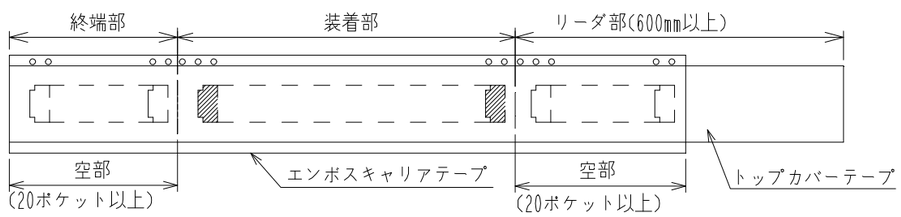


リール詳細寸法



B-B (2:1)





SCALE 5:1 UNITS mm	DRAWING NO. JDC3-633518	PART NO. DF51K-4DP-2V(805)	
	HRS HIROSE KOREA CO.,LTD.	CODE NO CL 6652-0076-0-805	2/2