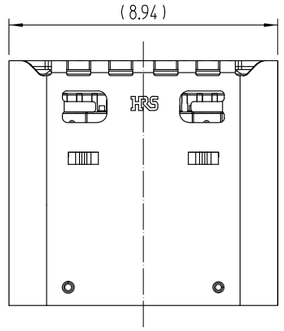
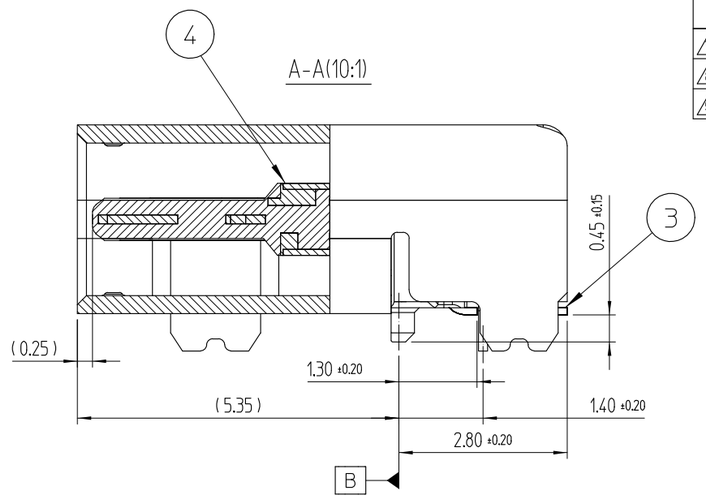
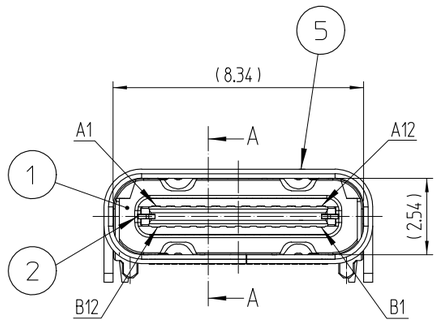
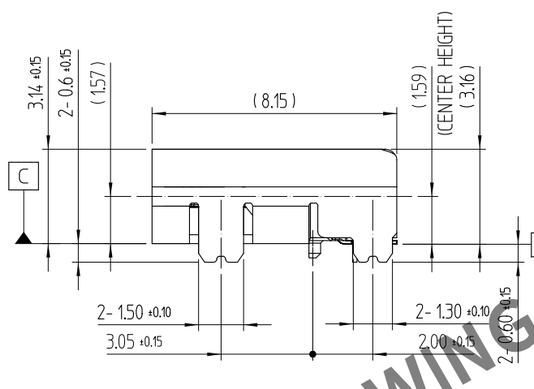
May.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

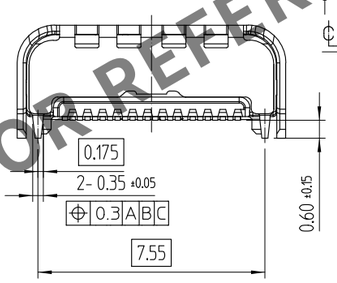
	△数 COUNT	訂正事項 DESCRIPTION OF REVISIONS	擔當 BY	檢圖 CHKD	年月日 DATE		△数 COUNT	訂正事項 DESCRIPTION OF REVISIONS	擔當 BY	檢圖 CHKD	年月日 DATE
△7	-	改正	BJH	KHJ	17. 03. 30	△10	-	改正	BJH	LHJ	17. 05. 24
△8	-	改正	BJH	KHJ	17. 04. 05	△11	3	改正	KHJ	LHJ	18. 01. 30
△9	-	改正	BJH	LHJ	17. 05. 11	△					

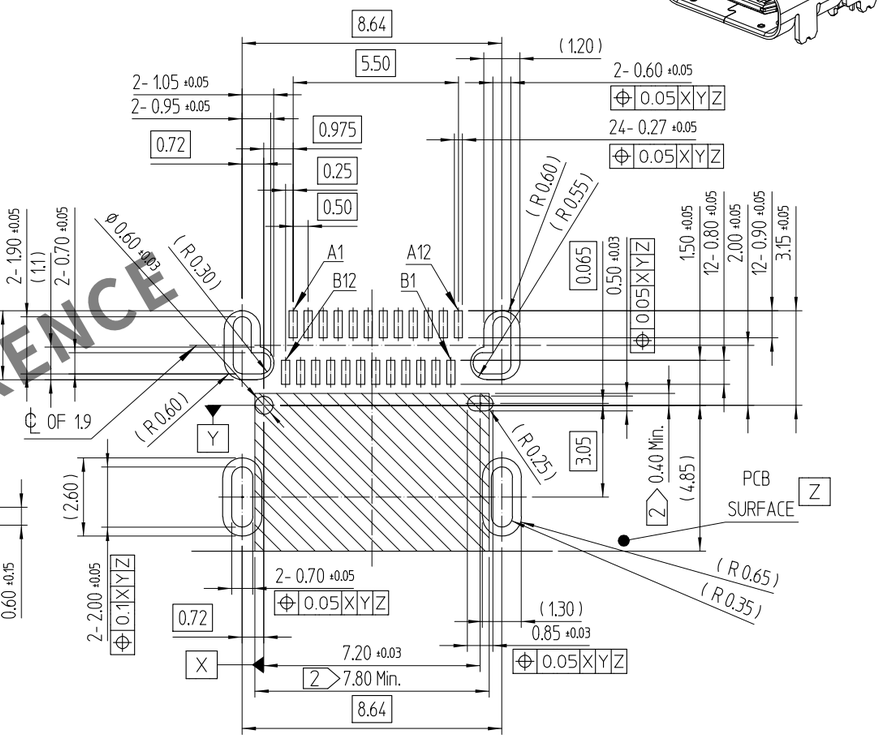


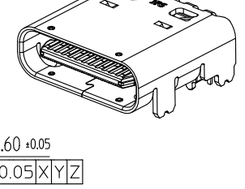


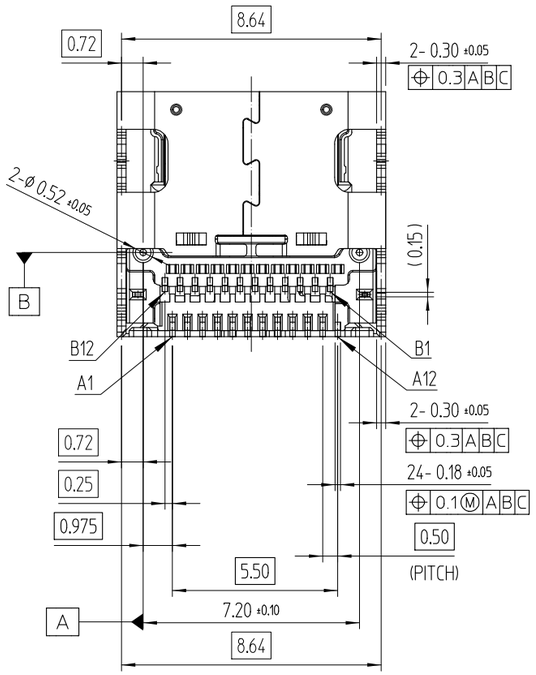




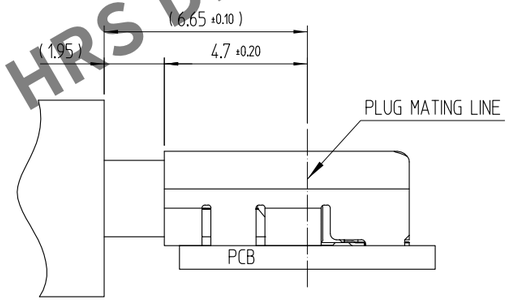








MATED CONDITION (REFERENCE ONLY)
嵌合状態図(参考)



NOTE 1 LEAD CO-PLANARITY SHALL BE 0.1 MAX.
2 NO PCB ROUTING ALLOWED IN THIS AREA.
3 PIN ASSIGNMENT
4 PACKING QUANTITY : 1,500 PCS/REEL

注) 1 平坦度 : 0.10MAX
2 図示するエリアにはPCBルーティングなきこと
3 ピンアサイン
4 梱包量 : 1,500 個/リール

HRS DRAWING FOR REFERENCE

NO.番号	DESCRIPTION 説明	MATERIAL 材料	FINISH 処理	REMARKS 備考
7	COVER TAPE カバーテープ	PS	-	-
6	EMBOSS TAPE エンボステープ	PS	-	-
5	SHELL シェル	STAINLESS STEEL ステンレス鋼	△11 Ni 1-5μm ニッケル1-5μm	-
4	GND PLATE グランドプレート	STAINLESS STEEL ステンレス鋼	-	-
3	CONTACT 端端子	COPPER ALLOY 銅合金	△11 CONTACT AREA : Au0.05μm Min OVER Pd-Ni0.75μm Min OVER Ni2-5μm 接触面積 : ニッケル2-5μm上パラジウムニッケル0.75μm Min上金0.05μm Min SOLDER TAILS : Au0.03μm Min OVER Ni1-5μm リード面積 : ニッケル1-5μm上金0.03μm	-
2	MID PLATE ミッド・プレート	STAINLESS STEEL ステンレス鋼	△11 Ni 1-5μm ニッケル1-5μm	-
1	INSULATOR 絶縁座	THERMO PLASTIC 耐熱性プラスチック	UL94V-0, BLACK COLOR	-

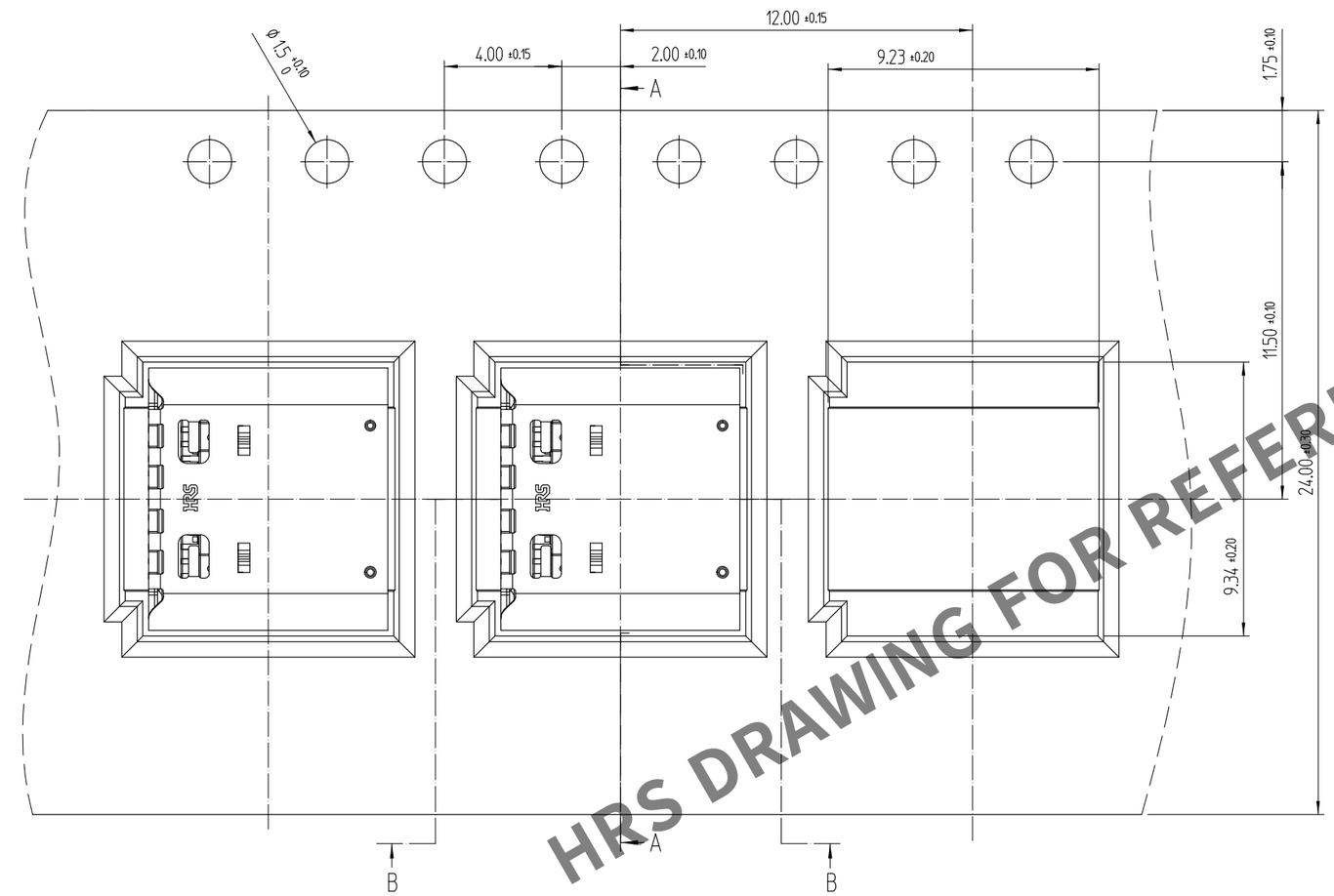
CODE NO. (OLD) 製品コード	DRAWN 製図	DESIGNED 設計	CHECKED 検図	APPROVED 承認	RELEASED 出図
	H.J.KIM 16.06.07	KN.ICHIKAWA 16.06.07	H.J.LEE 16.06.07	T.S.KANG 16.06.07	DEPT 18.03.08 ENG

SCALE 5:1 / UNITS mm	DRAWING NO. 図面番号 JDC3-632149	PART NO. 製品名 CX90B1-24P
	HRS HIROSE KOREA CO.,LTD.	CODE NO 製品コード CL 640-0004-7

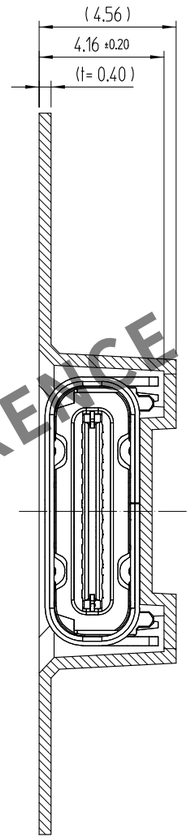
May.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

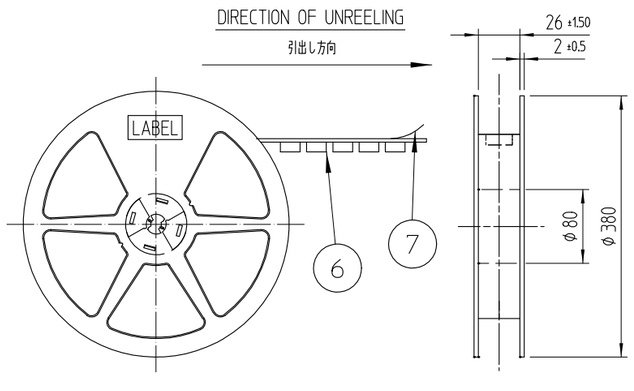
DRAWING FOR PACKING
包装状態図

DIRECTION OF UNREELING
引出し方向

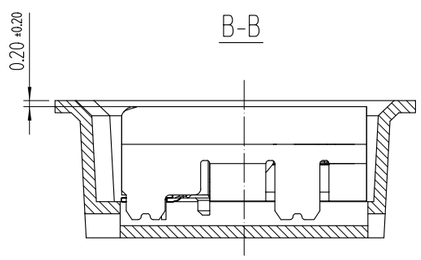


A-A

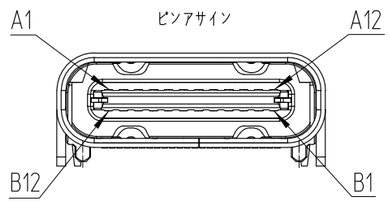




B-B



3 PIN NUMBER
ピンアサイン



A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12
GND	TX1+	TX1-	V_{BUS}	CC1	D+	D-	SBU1	V_{BUS}	RX2-	RX2+	GND
GND	RX1+	RX1-	V_{BUS}	SBU2	D-	D+	CC2	V_{BUS}	TX2-	TX2+	GND
B12	B11	B10	B9	B8	B7	B6	B5	B4	B3	B2	B1

HRS DRAWING FOR REFERENCE

SCALE 5:1 UNITS mm	DRAWING NO. 図面番号 JDC3-632149	PART NO. 製品名 CX90B1-24P
	HRS HIROSE KOREA CO.,LTD.	CODE NO 製品コード CL 6240-0004-7