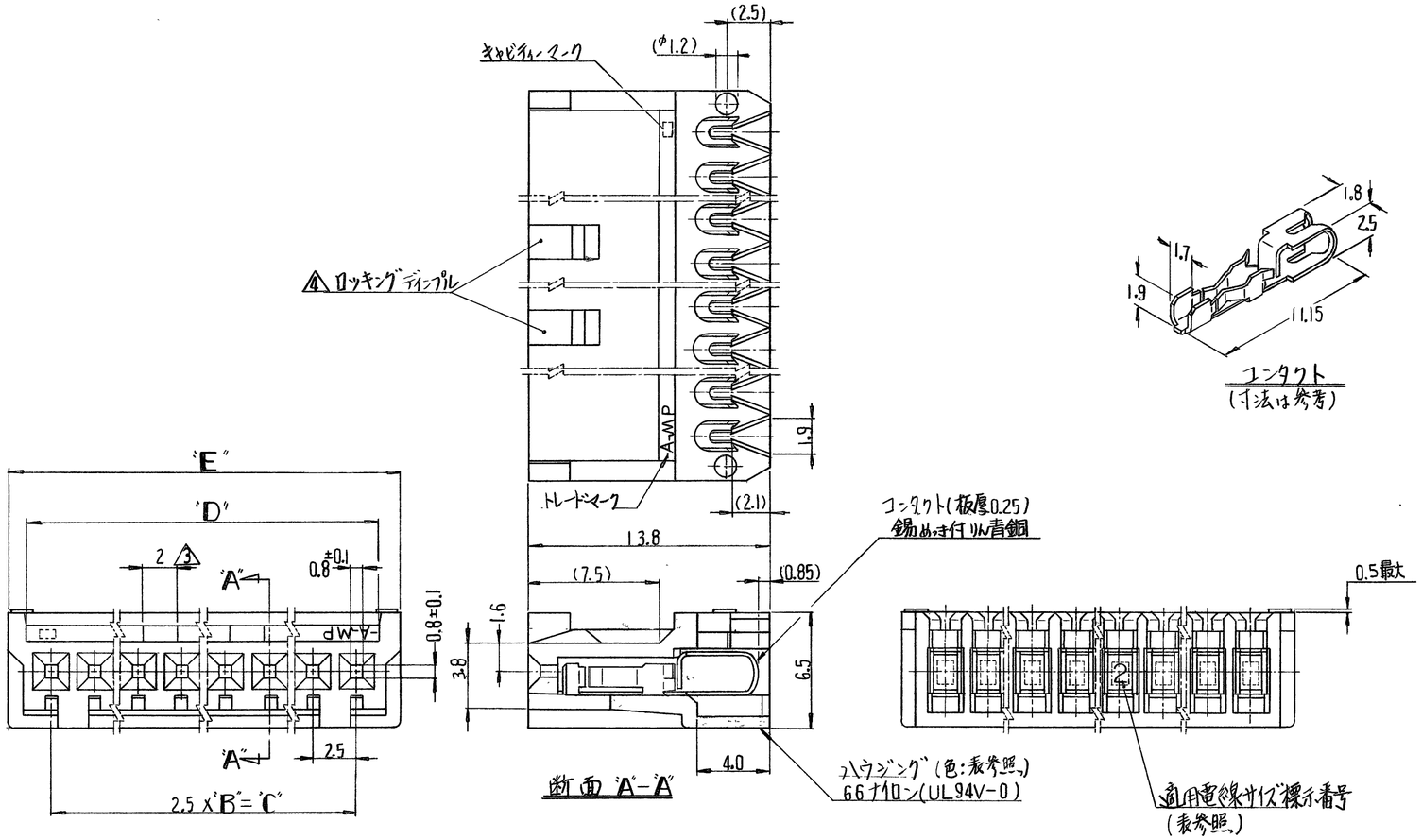

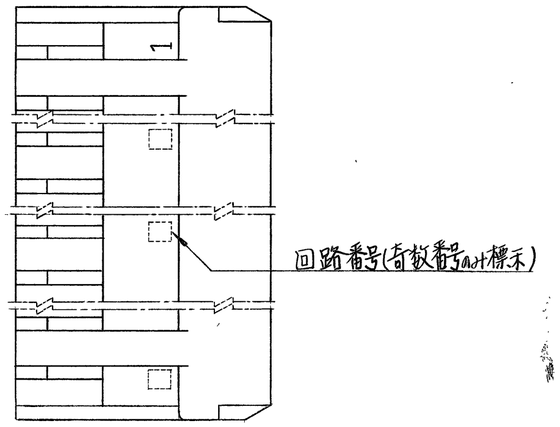

注;

1. 適用電線

サイズ (AWG)	断面積 mm²	被覆外径 材質	導体仕様
⑦ 22	0.3 ~ 0.35	φ1.1 ~ φ1.5 PVC被覆	錫コーティング撚線 単線(錫めっき付) 7本撚線(錫めっき付)
24	0.2 ~ 0.22	↓	
26	0.12 ~ 0.15	↓	
28	0.08 ~ 0.09	φ1.1 ~ φ1.5 PVC被覆	

2. 適用規格 { 製品仕様書番号 108-5130
取付適用仕様書番号 114-5046

③ 2極 ハウジングのみ ディンプル中 1.5

④ 2 ~ 12極 : シングル ディンプル
14 ~ 20極 : ダブル ディンプル

5. 嵌合相手側 ポストヘッダーアセンブリ型番

垂直型: { □-171825-□ (2 ~ 12極)
□-172057-□ (14 ~ 20極)

水平型: { □-171826-□ (2 ~ 12極)
□-172058-□ (14 ~ 20極)

⑥ 一般寸法公差

寸法範囲	適用公差
20以下	± 0.2
20を越え30以下	+ 0.3 − 0.2
30を越え40以下	+ 0.4 − 0.2
40を越え52.5以下	+ 0.5 − 0.2

⑦ 電線サイズ AWG#22 の適用は原則として
全極一括結線のみとし 隣極結線は行なわないこと
上記以外の仕様では別途適用可否の評価を必要とする。
(使用電線、工具、結線仕様の組み合わせによる)

"B"	"C"	"D"	"E"	極数	色別: 赤 適用電線サイズ AWG#22 標示番号 2	色別: 黒 適用電線サイズ AWG#24 標示番号 4	色別: 自然色 適用電線サイズ AWG#26 標示番号 6	色別: 緑 適用電線サイズ AWG#28 標示番号 8
19	47.5	50.3	52.5	20	2-172051-0	2-172052-0	2-172053-0	2-172054-0
17	42.5	45.3	47.5	18	1-8	1-8	1-8	1-8
15	37.5	40.3	42.5	16	1-6	1-6	1-6	1-6
13	32.5	35.3	37.5	14	1-4	1-4	1-4	1-4
11	27.5	30.3	32.5	12	1-2	1-2	1-2	1-2
9	22.5	25.3	27.5	10	1-0	1-0	1-0	1-0
8	20.0	22.8	25.0	9	-9	-9	-9	-9
7	17.5	20.3	22.5	8	-8	-8	-8	-8
6	15.0	17.8	20.0	7	-7	-7	-7	-7
5	12.5	15.3	17.5	6	-6	-6	-6	-6
4	10.0	12.8	15.0	5	-5	-5	-5	-5
3	7.5	10.3	12.5	4	-4	-4	-4	-4
2	5.0	7.8	10.0	3	-3	-3	-3	-3
1	2.5	5.3	7.5	2	172051-2	172052-2	172053-2	172054-2

型番

LTR.	変更 (REVISION RECORD)	DR.	CHK.	DATE
D1	REVISED PER ECO-11-005140	RK	HMR	31MAR11

型番 (NUMBER) C-172051

組立部品 (REQUIRED PER ASSEMBLY)

記事 (DESCRIPTION)

番号 (NUMBER) | 名称 (NAME) | 摘要 (REMARKS) | ITEM NO.

参考図面 (CUSTOMER COPY) (REFERENCE ONLY)

材料 (MATERIAL): 上図参照
仕上 (FINISH): 上図参照
適合電線断面積 (WIRE RANGE): 表参照 mm² (AWG —)
被覆外径 (INSULATION DIA.): 表参照 mm (— IN)
分類 (CLASS): —
型式 (TYPE): —

DR. K. Yuasa 10-2-78
CHK.
DE. 7/9/79
APP. 26/1/79

一般公差 TOLERANCE EXCEPT AS NOTED 注⑥ ±0.4 ±1°0
尺度 (SCALE): 4 : 1

名称 (NAME): リセプタクル ハウジング アセンブリー (マスターインターフェイス シリーズ コネクタ)

LOC J | SIZE B | 番号 (NO) C-172051 | REV. D1

TE Connectivity

DIMENSIONS IN MILLIMETERS DO NOT SCALE PRINT

PRINT DIST 4 | C