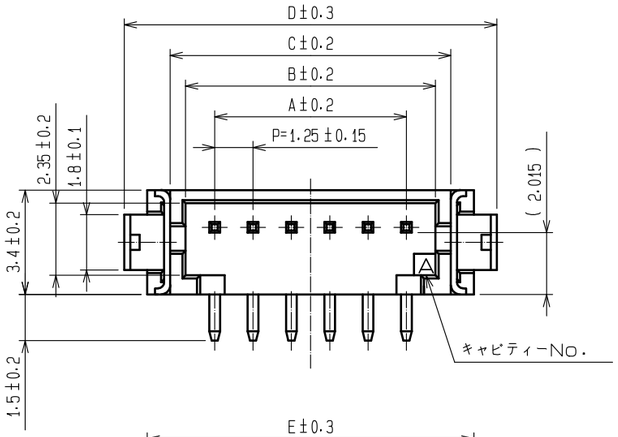
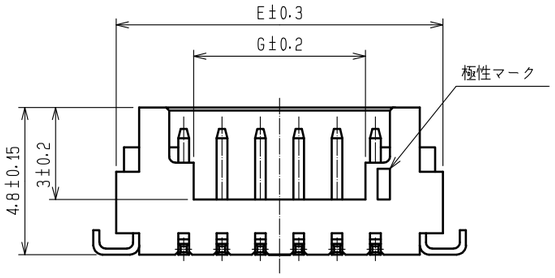
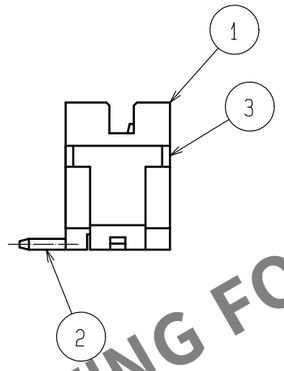
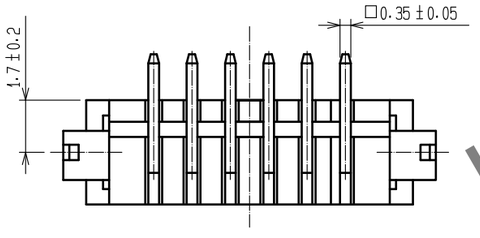
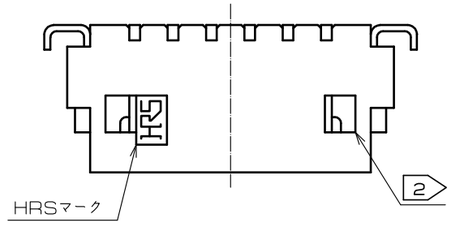
Feb.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。



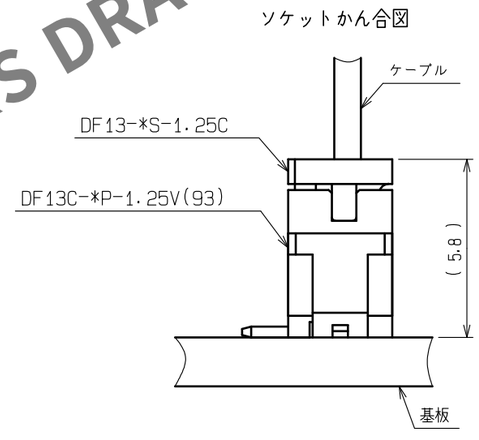






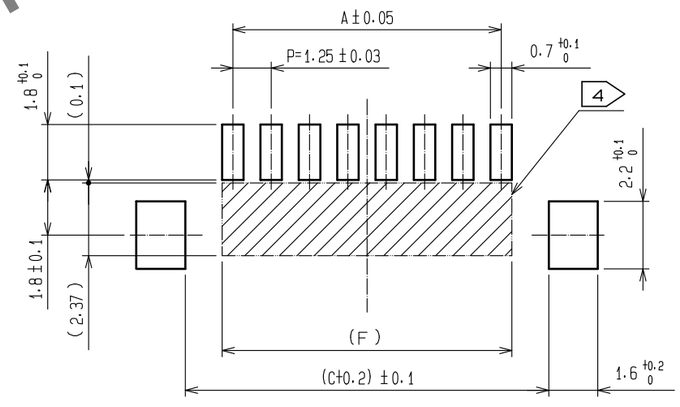


ソケットかん合図



製品コード	製品名	極数	A	B	C	D	E	F	G
CL536-0401-2-93	DF13C- 2P-1.25V(93)	2	1.25	3.15	4.15	7.15	5.65	1.95	2.20
CL536-0402-5-93	DF13C- 3P-1.25V(93)	3	2.50	4.40	5.40	8.40	6.90	3.20	3.45
CL536-0403-8-93	DF13C- 4P-1.25V(93)	4	3.75	5.65	6.65	9.65	8.15	4.45	3.10
CL536-0404-0-93	DF13C- 5P-1.25V(93)	5	5.00	6.90	7.90	10.90	9.40	5.70	4.35
CL536-0405-3-93	DF13C- 6P-1.25V(93)	6	6.25	8.15	9.15	12.15	10.65	6.95	5.60
CL536-0406-6-93	DF13C- 7P-1.25V(93)	7	7.50	9.40	10.40	13.40	11.90	8.20	6.85
—	—	8	8.75	10.65	11.65	14.65	13.15	9.45	8.10
CL536-0408-1-93	DF13C- 9P-1.25V(93)	9	10.00	11.90	12.90	15.90	14.40	10.70	9.35
CL536-0409-4-93	DF13C-10P-1.25V(93)	10	11.25	13.15	14.15	17.15	15.65	11.95	10.60
—	—	11	12.50	14.40	15.40	18.40	16.90	13.20	11.85
CL536-0411-6-93	DF13C-12P-1.25V(93)	12	13.75	15.65	16.65	19.65	18.15	14.45	13.10
—	—	14	16.25	18.15	19.15	22.15	20.65	16.95	15.60
—	—	15	17.50	19.40	20.40	23.40	21.90	18.20	16.85

推奨基板パターン図



注 1 DF13−*S−1.25Cとのかん合高さは、5.8mmとなります。
2 ロック穴は2〜3極は中央に1個、4〜15極は図のように2個つきます。
3 リード平坦度は金具を含めて、0.1mm以内とします。
4 ▨ 部にパターンがあり、レジストが行なわれていない場合、コネクタ端子と接触する可能性があります。

HRS DRAWING FOR REFERENCE

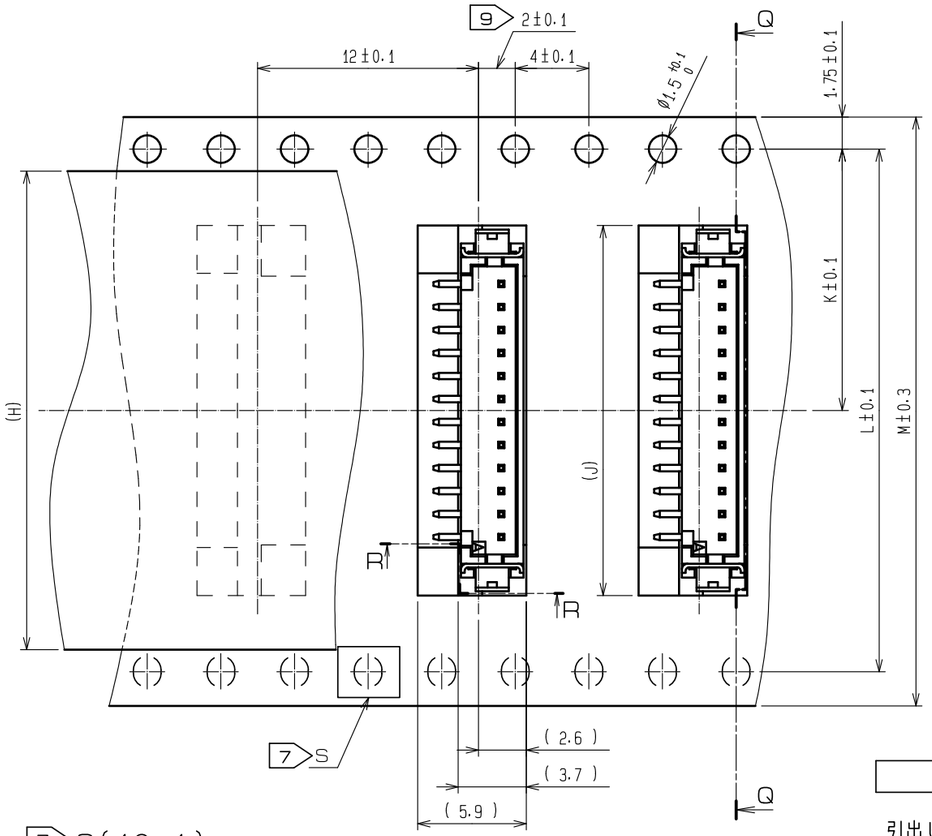
NO.	MATERIAL	FINISH , REMARKS
2	黄銅	表面：金めっき 0.2 μm min. 下地：ニッケルめっき 0.5μm min.
1	ポリアミド樹脂	UL94V-0, Beige

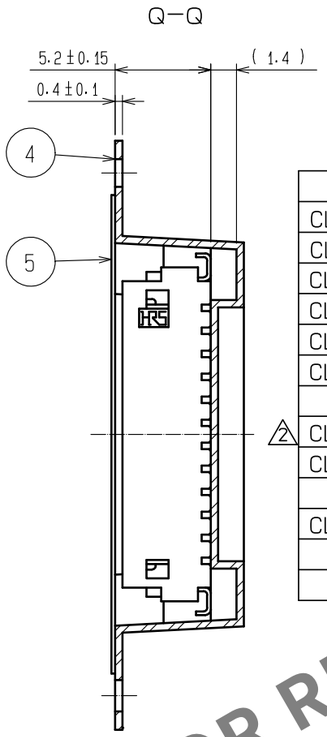
NO.	MATERIAL	FINISH , REMARKS
6	PS	Black, リール
5	ポリエステル	Clear, カバーテープ
4	PS	Clear, エンボステープ
3	りん青銅	表面：すずめっき 1μm min.

UNITS	SCALE		COUNT	DESCRIPTION OF REVISIONS	DESIGNED	CHECKED	DATE
mm	5 : 1	2	2	DIS-H-00003030	HT. SATO	TS. FUKUSHIMA	17.08.03

HIROSE ELECTRIC CO., LTD.	APPROVED : KI. AKIYAMA	15.09.18	DRAWING NO. ADC-083672-93-00
	CHECKED : TS. FUKUSHIMA	15.09.17	PART NO. DF13C-*P-1.25V(93)
	DESIGNED : MI. SAKIMURA	15.09.17	CODE NO. CL536-
	DRAWN : MI. SAKIMURA	15.09.17	2 1/2

Feb.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。

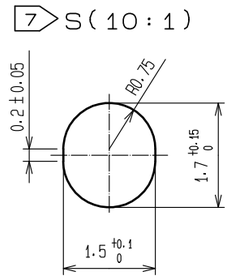


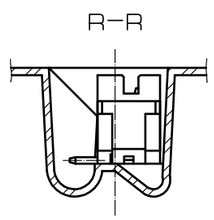


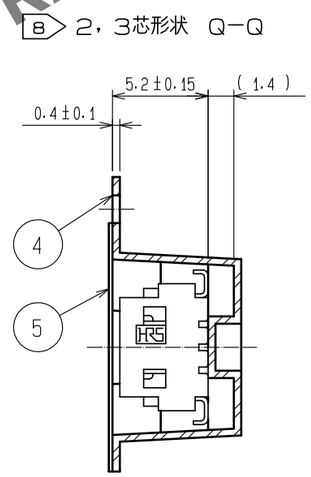
製品コード	製品名	H	J	K	L	M	N	P
CL536-0401-2-93	DF13C- 2P-1.25V(93)	13.5	7.6	7.5		16	16.4	22.4
CL536-0402-5-93	DF13C- 3P-1.25V(93)	13.5	8.85	7.5		16	16.4	22.4
CL536-0403-8-93	DF13C- 4P-1.25V(93)	21.5	10.1	11.5		24	24.4	30.4
CL536-0404-0-93	DF13C- 5P-1.25V(93)	21.5	11.35	11.5		24	24.4	30.4
CL536-0405-3-93	DF13C- 6P-1.25V(93)	21.5	12.6	11.5		24	24.4	30.4
CL536-0406-6-93	DF13C- 7P-1.25V(93)	21.5	13.85	11.5		24	24.4	30.4
—	—	21.5	15.1	11.5		24	24.4	30.4
CL536-0408-1-93	DF13C- 9P-1.25V(93)	21.5	16.35	11.5		24	24.4	30.4
CL536-0409-4-93	DF13C-10P-1.25V(93)	21.5	17.6	11.5		24	24.4	30.4
—	—	26	18.85	14.2	28.4	32	32.4	38.4
CL536-0411-6-93	DF13C-12P-1.25V(93)	26	20.1	14.2	28.4	32	32.4	38.4
—	—	26	22.6	14.2	28.4	32	32.4	38.4
—	—	37	23.85	20.2	40.4	44	44.4	50.4

HRS DRAWING FOR REFERENCE

引出し方向

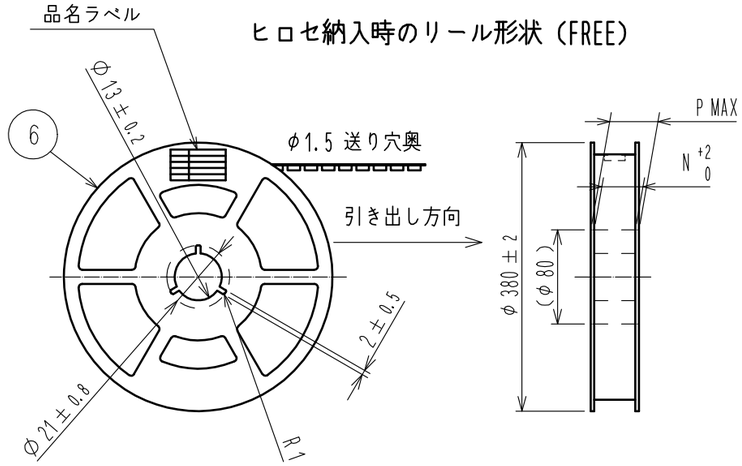






注 5 1リール 1000個梱包．
6 引出し始め30BOXと終わり20BOXに空部有ります．
7 S部キャリアは、32，44mm幅テープに有ります．
8 2芯、3芯のみ図のような形状となっています．
9 44mm幅テープ以上は2± 0．15です．

ヒロセ納入時のリール形状（FREE）



品名ラベル詳細

生産月日	年 月 日
図番	CL536-****-*-93
品名	DF13C-*P-1.25V(93)
納入数量	1000ko
納入者	ヒロセ電機（株）

HRS	DRAWING NO.	ADC-083672-93-00
	PART NO.	DF13C-*P-1.25V(93)
	CODE NO.	CL536- 2 2/2