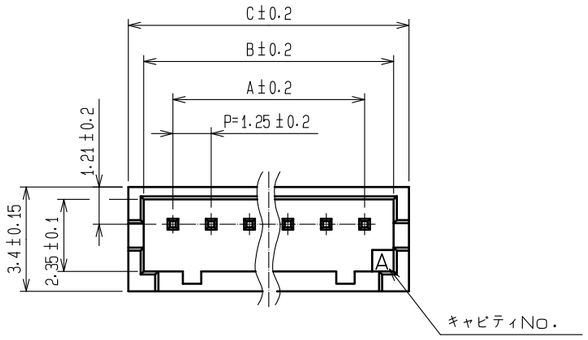
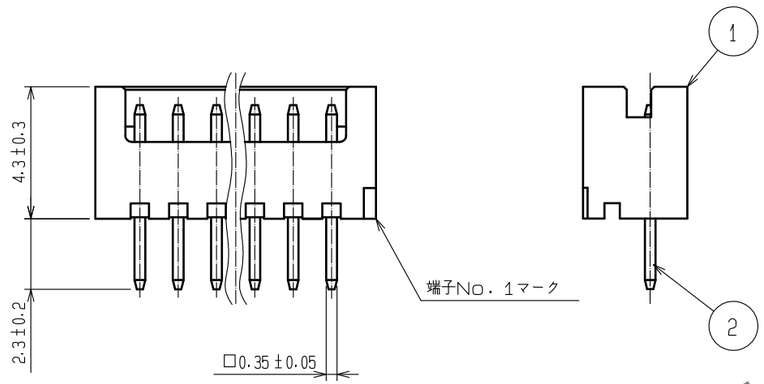
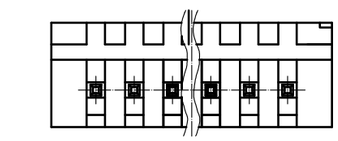
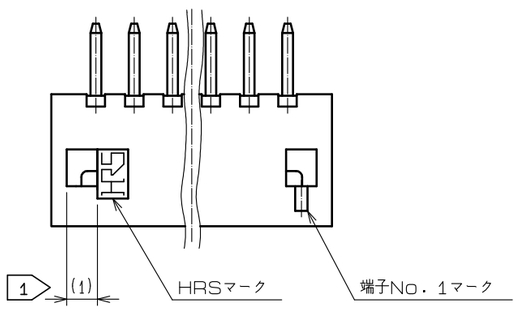
May.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

HRS DRAWING FOR REFERENCE



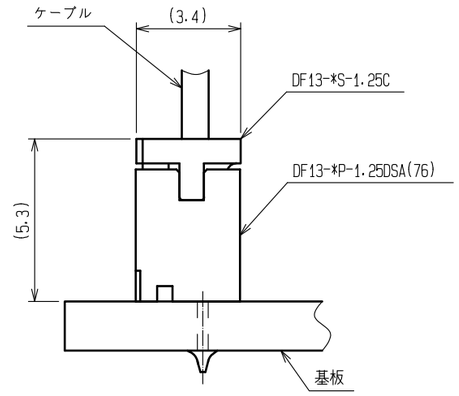




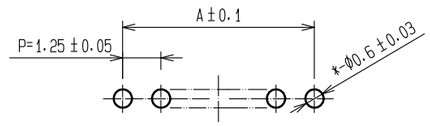


製　品　名	製品コード	極数	A	B	C
DF13- 2P-1.25DSA(76)	CL536-0101-9-76	2	1.25	3.15	4.15
DF13- 3P-1.25DSA(76)	CL536-0102-1-76	3	2.5	4.4	5.4
DF13- 4P-1.25DSA(76)	CL536-0103-4-76	4	3.75	5.65	6.65
DF13- 5P-1.25DSA(76)	CL536-0104-7-76	5	5	6.9	7.9
DF13- 6P-1.25DSA(76)	CL536-0105-0-76	6	6.25	8.15	9.15
DF13- 7P-1.25DSA(76)	CL536-0106-2-76	7	7.5	9.4	10.4
DF13- 8P-1.25DSA(76)	CL536-0107-5-76	8	8.75	10.65	11.65
DF13- 9P-1.25DSA(76)	CL536-0108-8-76	9	10	11.9	12.9
DF13-10P-1.25DSA(76)	CL536-0109-0-76	10	11.25	13.15	14.15
DF13-11P-1.25DSA(76)	—	11	12.5	14.4	15.4
DF13-12P-1.25DSA(76)	CL536-0111-2-76	12	13.75	15.65	16.65
DF13-13P-1.25DSA(76)	CL536-0112-5-76	13	15	16.9	17.9
DF13-14P-1.25DSA(76)	CL536-0113-8-76	14	16.25	18.15	19.15
DF13-15P-1.25DSA(76)	CL536-0114-0-76	15	17.5	19.4	20.4

2 ソケット嵌合図



3 推奨基板パターン図



注 1 ロックは2～3極が中央に1つ、4極以上が図面通り2つ設けます。
2 DF13－*S－1．25Cとの嵌合高さは、5．3mmになります。
3 推奨スルーホール径：Ø0．6± 0．03

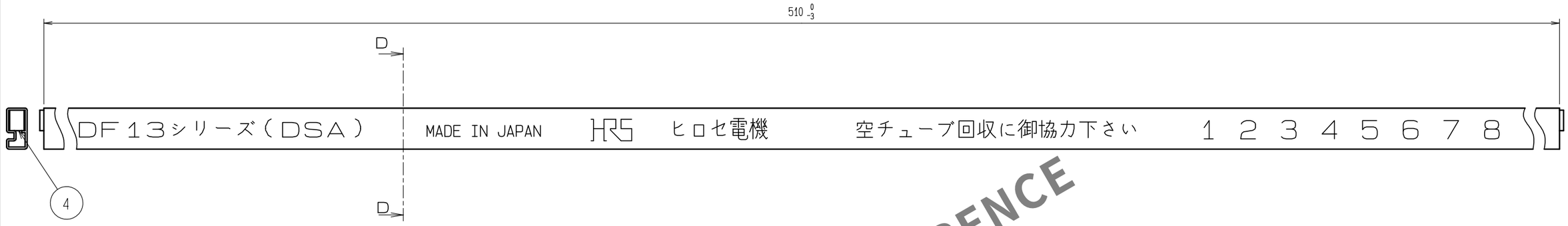
NO.	MATERIAL	FINISH ． REMARKS	NO.	MATERIAL	FINISH ． REMARKS
2	黄銅	表面：金めっき 0.2μm min 下地：ニッケルめっき 0.5μm min	4	エラストマー	GREEN，ストッパー
1	ポリアミド樹脂	BEIGE(NATURAL)，UL94V-0	3	PS △1	帯電防止処理，CLEAR，スティック

UNITS	SCALE		COUNT	DESCRIPTION OF REVISIONS	DESIGNED	CHECKED	DATE
mm	5 : 1	△1	1	DIS-H-00012102	HT.SATO	SZ.ONO	20211217

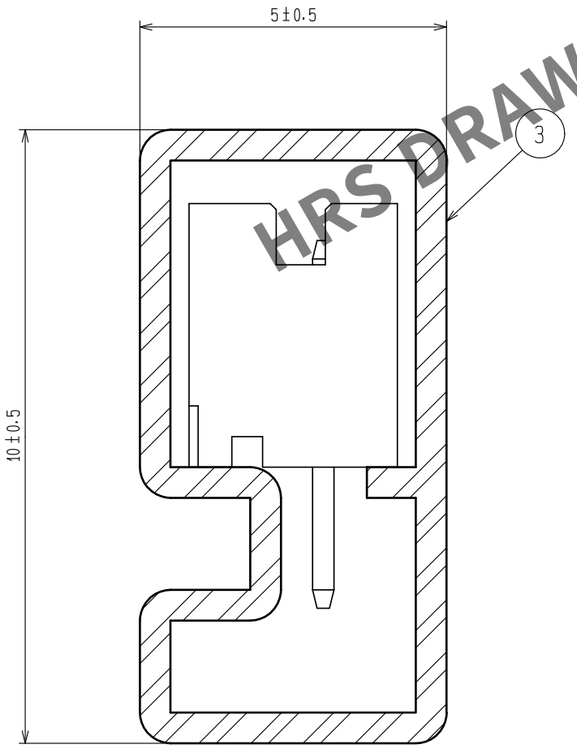
HIROSE ELECTRIC CO.,LTD.

APPROVED	HS.OKAWA	20180320	DRAWING NO. ADC-083673-76-00
CHECKED	TS.FUKUSHIMA	20180320	PART NO. DF13-*P-1.25DSA(76)
DESIGNED	TS.KUMAZAWA	20180319	CODE NO. CL536- △1 1/2
DRAWN	MK.INOUE	20180308	

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。



D－D（10：1）



HRS DRAWING FOR REFERENCE

コネクタ挿入数量表

製　品　名	製品コード	極数	挿入数量
DF13- 2P-1.25DSA(76)	CL536-0101-9-76	2	115
DF13- 3P-1.25DSA(76)	CL536-0102-1-76	3	89
DF13- 4P-1.25DSA(76)	CL536-0103-4-76	4	72
DF13- 5P-1.25DSA(76)	CL536-0104-7-76	5	61
DF13- 6P-1.25DSA(76)	CL536-0105-0-76	6	52
DF13- 7P-1.25DSA(76)	CL536-0106-2-76	7	46
DF13- 8P-1.25DSA(76)	CL536-0107-5-76	8	41
DF13- 9P-1.25DSA(76)	CL536-0108-8-76	9	37
DF13-10P-1.25DSA(76)	CL536-0109-0-76	10	34
DF13-11P-1.25DSA(76)	－	11	31
DF13-12P-1.25DSA(76)	CL536-0111-2-76	12	29
DF13-13P-1.25DSA(76)	CL536-0112-5-76	13	27
DF13-14P-1.25DSA(76)	CL536-0113-8-76	14	25
DF13-15P-1.25DSA(76)	CL536-0114-0-76	15	23

注４．最小販売単位は表の挿入数量とします。

DRAWING NO.	ADC-083673-76-00
PART NO.	DF13-*P-1.25DSA(76)
CODE NO.	CL536-