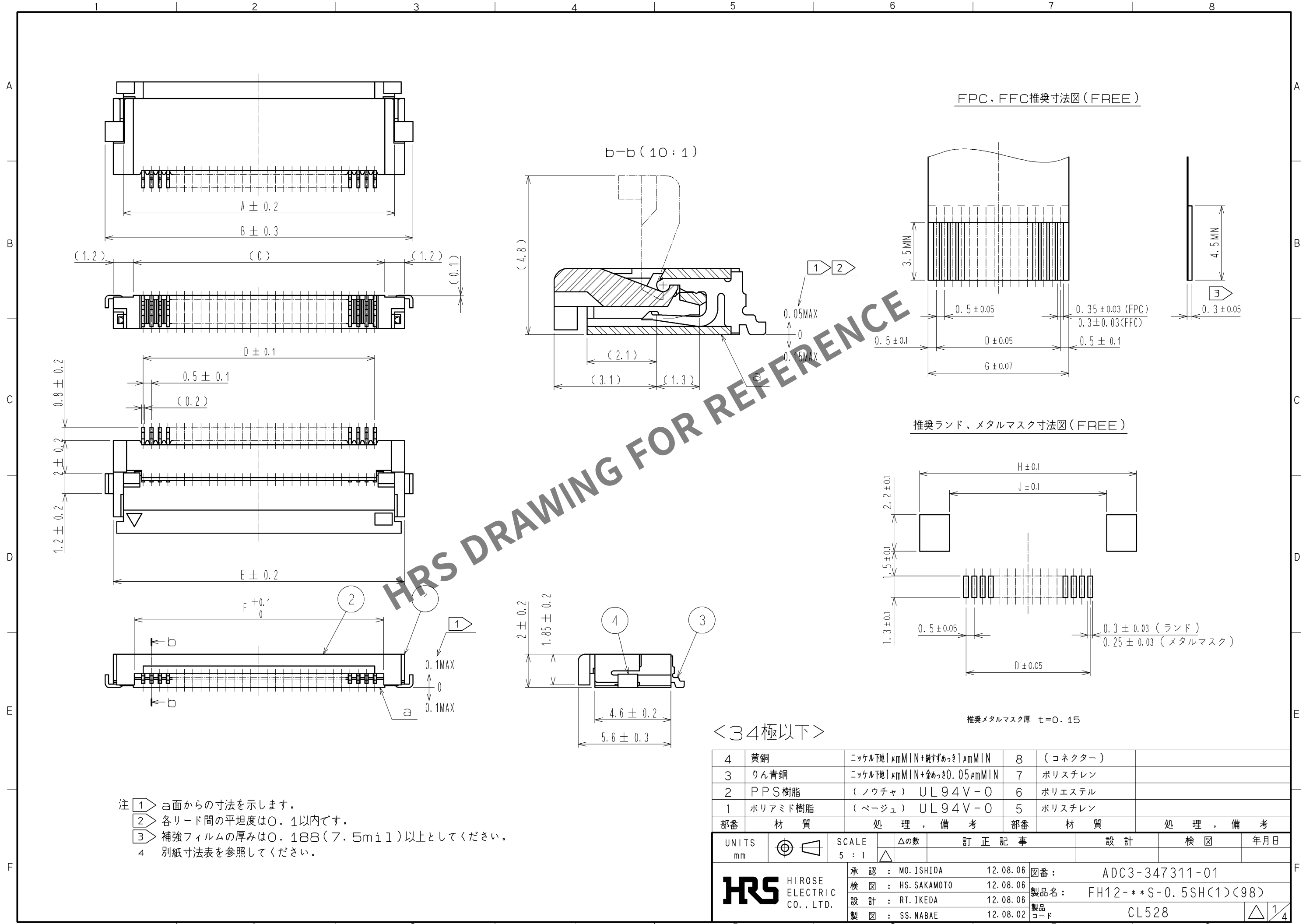


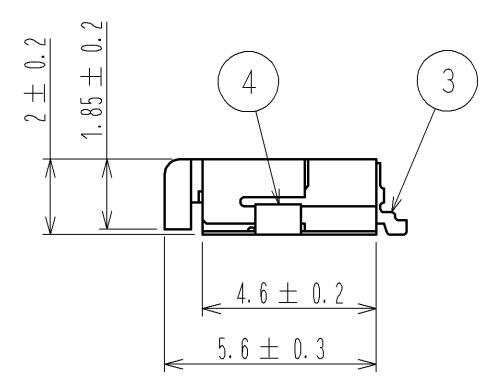
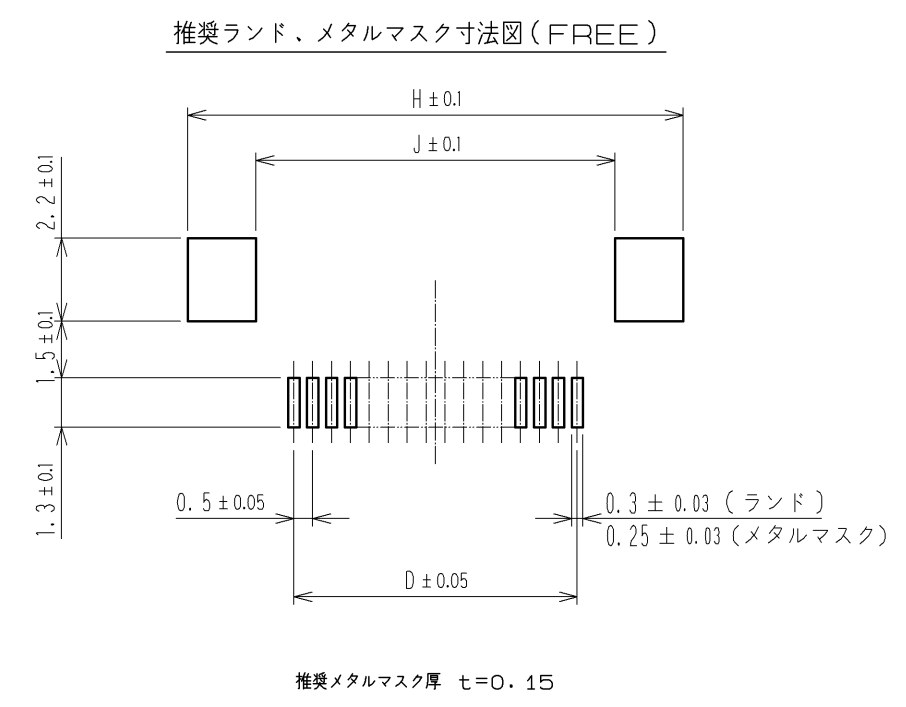
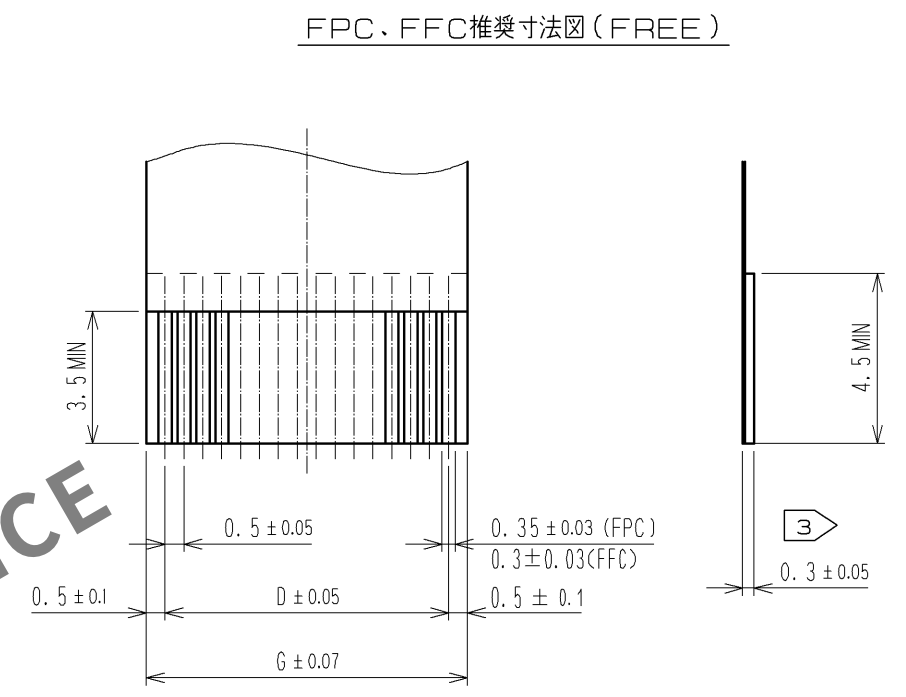
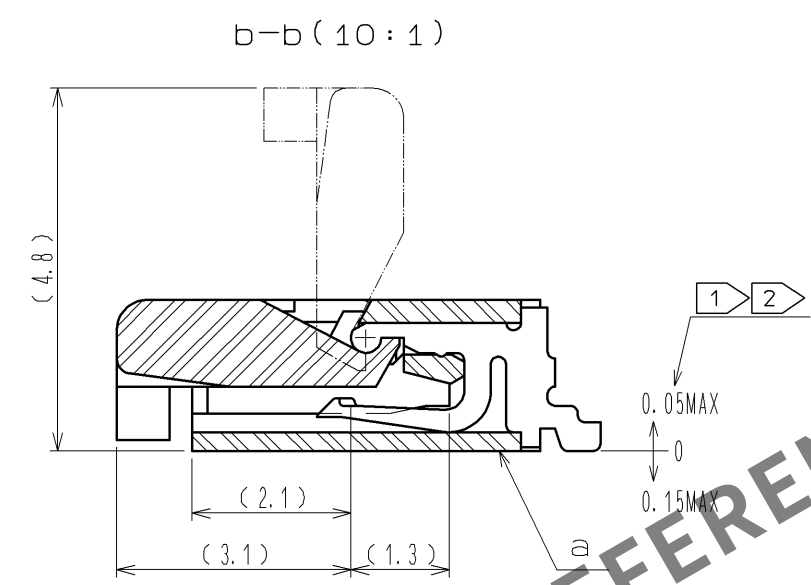
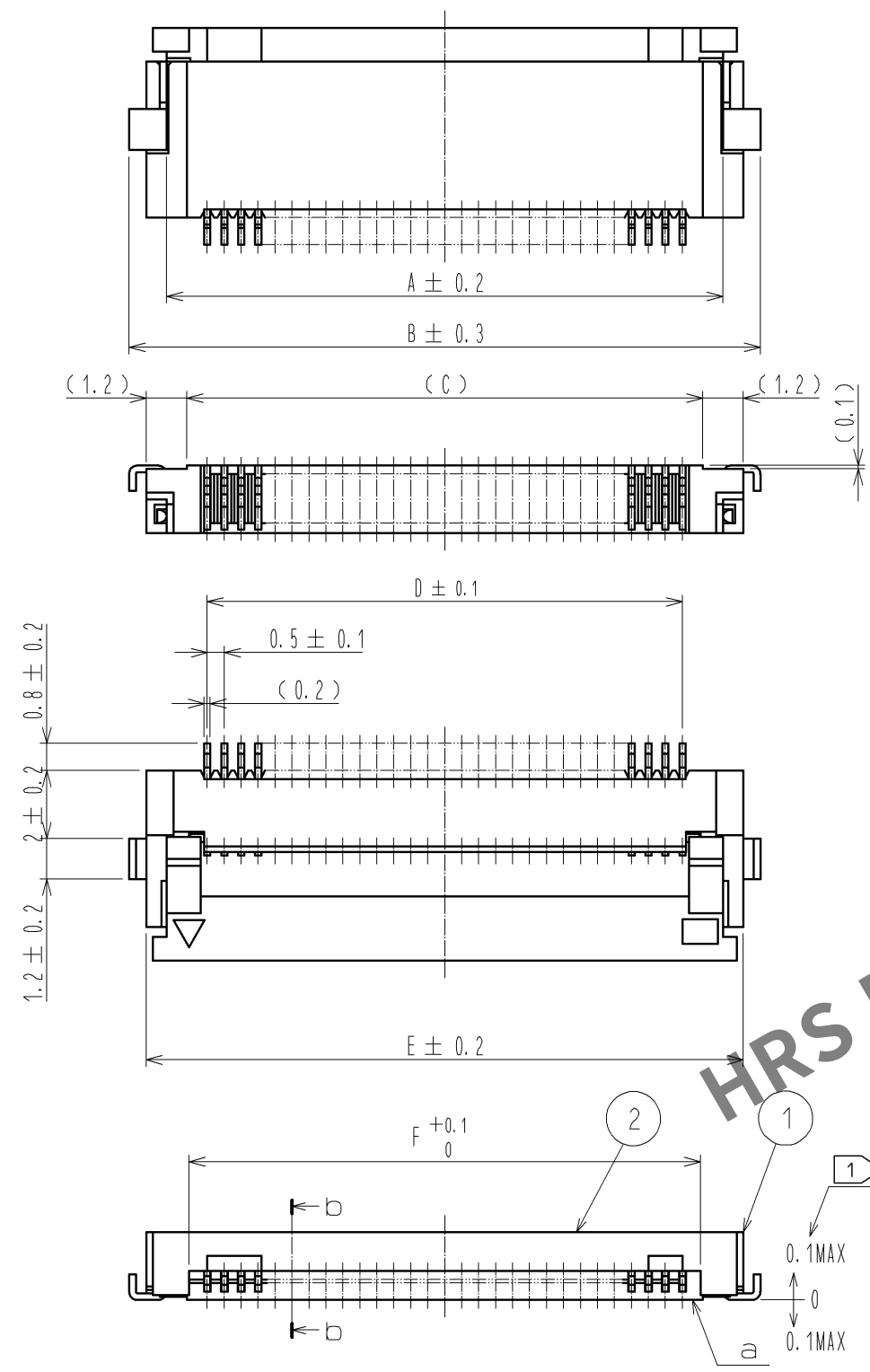
Mar.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。



- 注 ① a面からの寸法を示します。
② 各リード間の平坦度は0.1以内です。
③ 補強フィルムの厚みは0.188(7.5mil)以上としてください。
④ 別紙寸法表を参照してください。

<34極以下>

4	黄銅	ニッケル下地1μmMIN+純ずめつき1μmMIN	8	(コネクタ)	
3	りん青銅	ニッケル下地1μmMIN+金めつき0.05μmMIN	7	ポリスチレン	
2	PPS樹脂	(ノウチャ) UL94V-0	6	ポリエステル	
1	ポリアミド樹脂	(ページュ) UL94V-0	5	ポリスチレン	
部番	材 質	処 理 , 備 考	部番	材 質	処 理 , 備 考
UNITS mm		SCALE 5 : 1		訂 正 記 事	設 計
HIROSE ELECTRIC CO., LTD.		承認 : MO. ISHIDA	12.08.06	図番 : ADC3-347311-01	
		検 査 : HS. SAKAMOTO	12.08.06	製品名 : FH12-**S-0.5SH(1)(98)	
		設 計 : RT. IKEDA	12.08.06	製品コード : CL528	
		製 図 : SS. NABAE	12.08.02		



- 注
- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1 | α面からの寸法を示します。 |
| 2 | 各リード間の平坦度は0.1以内です。 |
| 3 | 補強フィルムの厚みは0.188(7.5mil)以上としてください。 |
| 4 | 別紙寸法表を参照してください。 |

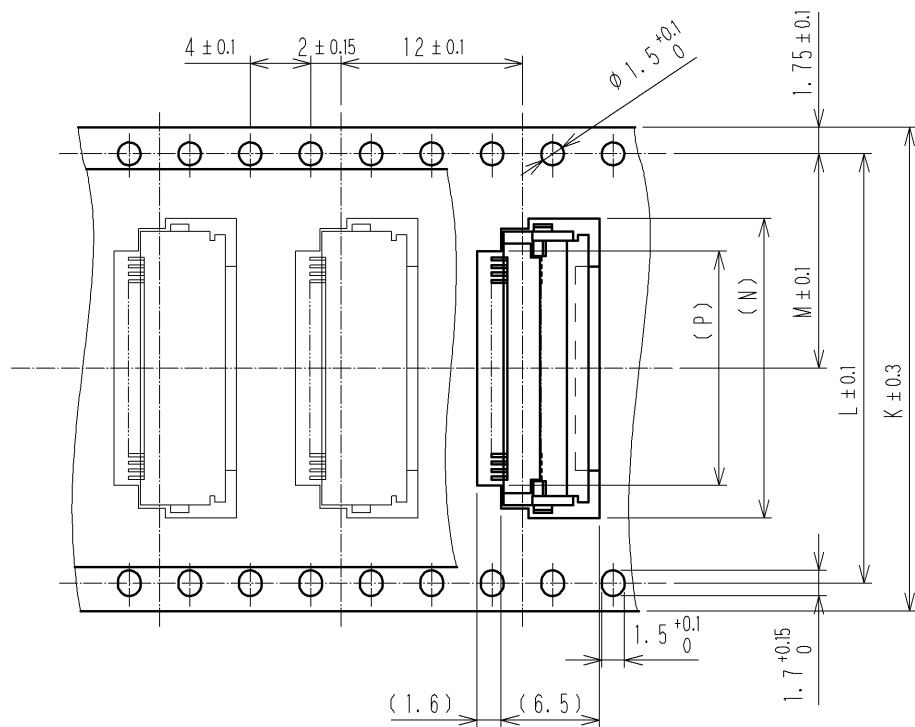
<35極以上>

	図番: ADC3-347311-01	
	製品名: FH12-**S-0.5SH(1)(98)	
	製品 コード	CL528

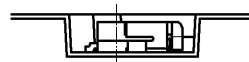
Mar.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

テープ幅32mm以上

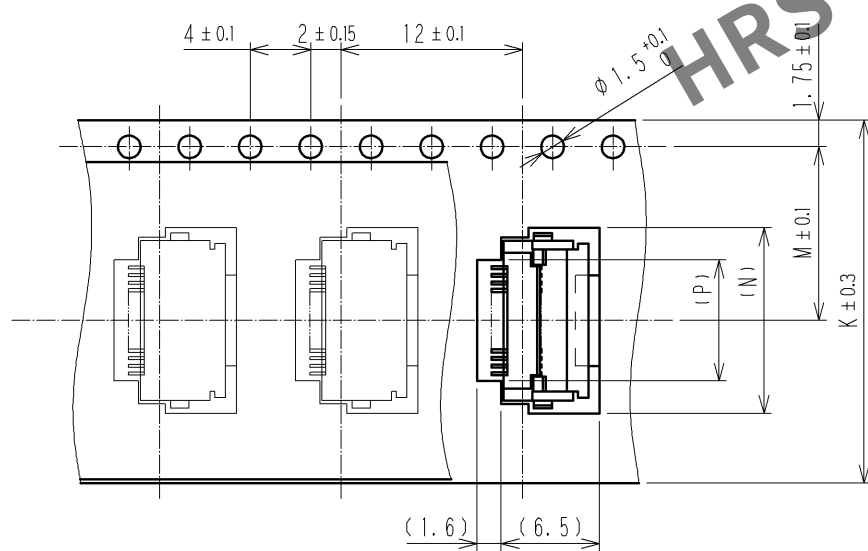
エンボスキャリアテープ寸法図(2:1)



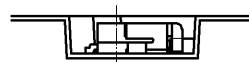
引出し方向



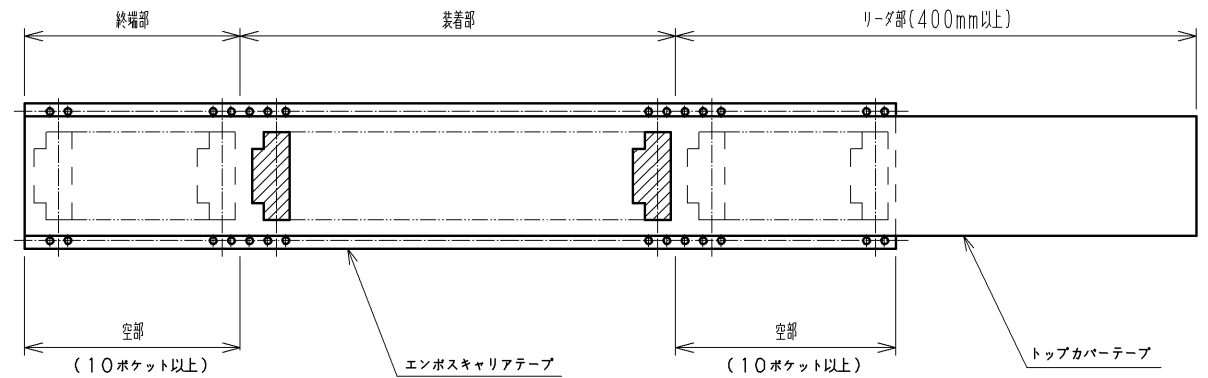
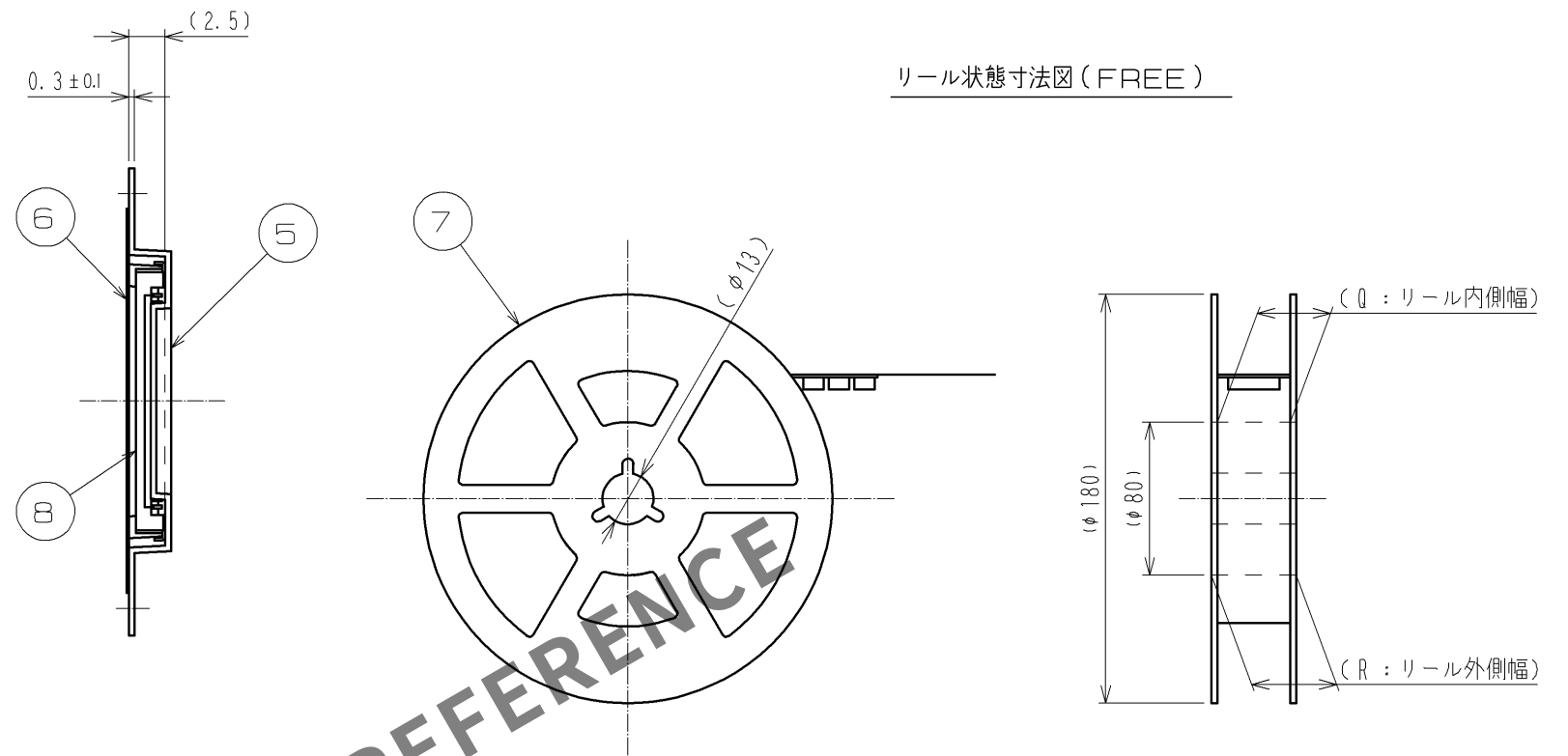
テープ幅24mm以下



引出し方向



リール状態寸法図(FREE)



- 注 5 ()内寸法は参考値を示します。
6 1リール 500個梱包とします。
7 別紙寸法表を参照してください。

HRS

図番: ADC3-347311-01
製品名: FH12-**S-0.5SH(1)(98)
製品コード: CL528

3/4

Mar.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。

コネクタ、FPC、FFC、ランド、メタルマスク寸法表

製品名	製品コード	極数	A	B	C	D	E	F	G	H	J
FH12- 6S-0.5SH(1)(98)	CL528-0001-0-98	6	4.9	7.1	3.7	2.5	6.1	3.57	3.5	8.1	4.5
FH12- 8S-0.5SH(1)(98)	CL528-0002-2-98	8	5.9	8.1	4.7	3.5	7.1	4.57	4.5	9.1	5.5
FH12-10S-0.5SH(1)(98)	CL528-0003-5-98	10	6.9	9.1	5.7	4.5	8.1	5.57	5.5	10.1	6.5
FH12-11S-0.5SH(1)(98)	CL528-0004-8-98	11	7.4	9.6	6.2	5	8.6	6.07	6	10.6	7
FH12-12S-0.5SH(1)(98)	CL528-0005-0-98	12	7.9	10.1	6.7	5.5	9.1	6.57	6.5	11.1	7.5
FH12-13S-0.5SH(1)(98)	CL528-0006-3-98	13	8.4	10.6	7.2	6	9.6	7.07	7	11.6	8
FH12-14S-0.5SH(1)(98)	CL528-0007-6-98	14	8.9	11.1	7.7	6.5	10.1	7.57	7.5	12.1	8.5
FH12-15S-0.5SH(1)(98)	CL528-0008-9-98	15	9.4	11.6	8.2	7	10.6	8.07	8	12.6	9
FH12-16S-0.5SH(1)(98)	CL528-0009-1-98	16	9.9	12.1	8.7	7.5	11.1	8.57	8.5	13.1	9.5
FH12-17S-0.5SH(1)(98)	CL528-0010-0-98	17	10.4	12.6	9.2	8	11.6	9.07	9	13.6	10
FH12-18S-0.5SH(1)(98)	CL528-0011-3-98	18	10.9	13.1	9.7	8.5	12.1	9.57	9.5	14.1	10.5
FH12-19S-0.5SH(1)(98)	CL528-0012-6-98	19	11.4	13.6	10.2	9	12.6	10.07	10	14.6	11
FH12-20S-0.5SH(1)(98)	CL528-0013-9-98	20	11.9	14.1	10.7	9.5	13.1	10.57	10.5	15.1	11.5
FH12-22S-0.5SH(1)(98)	CL528-0014-1-98	22	12.9	15.1	11.7	10.5	14.1	11.57	11.5	16.1	12.5
FH12-24S-0.5SH(1)(98)	CL528-0015-4-98	24	13.9	16.1	12.7	11.5	15.1	12.57	12.5	17.1	13.5
FH12-25S-0.5SH(1)(98)	CL528-0016-7-98	25	14.4	16.6	13.2	12	15.6	13.07	13	17.6	14
FH12-26S-0.5SH(1)(98)	CL528-0017-0-98	26	14.9	17.1	13.7	12.5	16.1	13.57	13.5	18.1	14.5
FH12-28S-0.5SH(1)(98)	CL528-0018-2-98	28	15.9	18.1	14.7	13.5	17.1	14.57	14.5	19.1	15.5
FH12-30S-0.5SH(1)(98)	CL528-0019-5-98	30	16.9	19.1	15.7	14.5	18.1	15.57	15.5	20.1	16.5
FH12-32S-0.5SH(1)(98)	CL528-0020-4-98	32	17.9	20.1	16.7	15.5	19.1	16.57	16.5	21.1	17.5
FH12-33S-0.5SH(1)(98)	CL528-0021-7-98	33	18.4	20.6	17.2	16	19.6	17.07	17	21.6	18
FH12-34S-0.5SH(1)(98)	CL528-0022-0-98	34	18.9	21.1	17.7	16.5	20.1	17.57	17.5	22.1	18.5
FH12-35S-0.5SH(1)(98)	CL528-0023-2-98	35	19.4	21.6	18.2	17	20.6	18.07	18	22.6	19
FH12-36S-0.5SH(1)(98)	CL528-0024-5-98	36	19.9	22.1	18.7	17.5	21.1	18.57	18.5	23.1	19.5
FH12-40S-0.5SH(1)(98)	CL528-0025-8-98	40	21.9	24.1	20.7	19.5	23.1	20.57	20.5	25.1	21.5
FH12-45S-0.5SH(1)(98)	CL528-0026-0-98	45	24.4	26.6	23.2	22	25.6	23.07	23	27.6	24
FH12-50S-0.5SH(1)(98)	CL528-0027-3-98	50	26.9	29.1	25.7	24.5	28.1	25.57	25.5	30.1	26.5
FH12-53S-0.5SH(1)(98)	CL528-0028-6-98	53	28.4	30.6	27.2	26	29.6	27.07	27	31.6	28

梱包仕様図寸法表

製品名	製品コード	極数	K	L	M	N	P	Q	R
FH12- 6S-0.5SH(1)(98)	CL528-0001-0-98	6	16	—	7.5	7.8	3.5	17.4	21.4
FH12- 8S-0.5SH(1)(98)	CL528-0002-2-98	8	16	—	7.5	8.8	4.5	17.4	21.4
FH12-10S-0.5SH(1)(98)	CL528-0003-5-98	10	16	—	7.5	9.8	5.5	17.4	21.4
FH12-11S-0.5SH(1)(98)	CL528-0004-8-98	11	16	—	7.5	10.3	6	17.4	21.4
FH12-12S-0.5SH(1)(98)	CL528-0005-0-98	12	24	—	11.5	10.8	6.5	25.4	29.4
FH12-13S-0.5SH(1)(98)	CL528-0006-3-98	13	24	—	11.5	11.3	7	25.4	29.4
FH12-14S-0.5SH(1)(98)	CL528-0007-6-98	14	24	—	11.5	11.8	7.5	25.4	29.4
FH12-15S-0.5SH(1)(98)	CL528-0008-9-98	15	24	—	11.5	12.3	8	25.4	29.4
FH12-16S-0.5SH(1)(98)	CL528-0009-1-98	16	24	—	11.5	12.8	8.5	25.4	29.4
FH12-17S-0.5SH(1)(98)	CL528-0010-0-98	17	24	—	11.5	13.3	9	25.4	29.4
FH12-18S-0.5SH(1)(98)	CL528-0011-3-98	18	24	—	11.5	13.8	9.5	25.4	29.4
FH12-19S-0.5SH(1)(98)	CL528-0012-6-98	19	24	—	11.5	14.3	10	25.4	29.4
FH12-20S-0.5SH(1)(98)	CL528-0013-9-98	20	24	—	11.5	14.8	10.5	25.4	29.4
FH12-22S-0.5SH(1)(98)	CL528-0014-1-98	22	24	—	11.5	15.8	11.5	25.4	29.4
FH12-24S-0.5SH(1)(98)	CL528-0015-4-98	24	24	—	11.5	16.8	12.5	25.4	29.4
FH12-25S-0.5SH(1)(98)	CL528-0016-7-98	25	24	—	11.5	17.3	13	25.4	29.4
FH12-26S-0.5SH(1)(98)	CL528-0017-0-98	26	24	—	11.5	17.8	13.5	25.4	29.4
FH12-28S-0.5SH(1)(98)	CL528-0018-2-98	28	32	28.4	14.2	18.8	14.5	33.4	37.4
FH12-30S-0.5SH(1)(98)	CL528-0019-5-98	30	32	28.4	14.2	19.8	15.5	33.4	37.4
FH12-32S-0.5SH(1)(98)	CL528-0020-4-98	32	32	28.4	14.2	20.8	16.5	33.4	37.4
FH12-33S-0.5SH(1)(98)	CL528-0021-7-98	33	32	28.4	14.2	21.3	17	33.4	37.4
FH12-34S-0.5SH(1)(98)	CL528-0022-0-98	34	32	28.4	14.2	21.8	17.5	33.4	37.4
FH12-35S-0.5SH(1)(98)	CL528-0023-2-98	35	44	40.4	20.2	22.3	18	45.4	49.4
FH12-36S-0.5SH(1)(98)	CL528-0024-5-98	36	44	40.4	20.2	22.8	18.5	45.4	49.4
FH12-40S-0.5SH(1)(98)	CL528-0025-8-98	40	44	40.4	20.2	24.8	20.5	45.4	49.4
FH12-45S-0.5SH(1)(98)	CL528-0026-0-98	45	44	40.4	20.2	27.3	23	45.4	49.4
FH12-50S-0.5SH(1)(98)	CL528-0027-3-98	50	44	40.4	20.2	29.8	25.5	45.4	49.4
FH12-53S-0.5SH(1)(98)	CL528-0028-6-98	53	44	40.4	20.2	31.3	27	45.4	49.4

HS

図番：ADC3-347311-01

製品名：FH12-**S-0.5SH(1)(98)

製品コードCL528

△

4/4