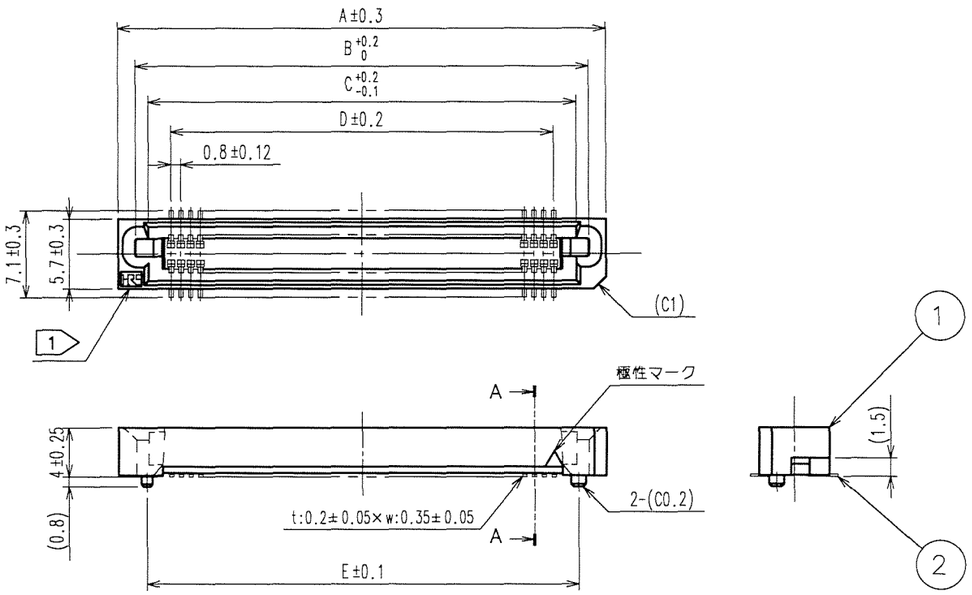
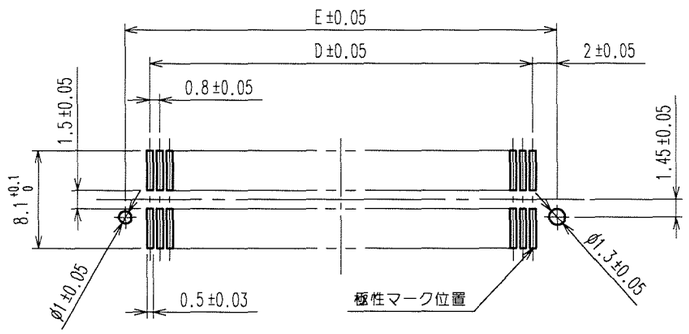
Aug.1.2026 Copyright 2026 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

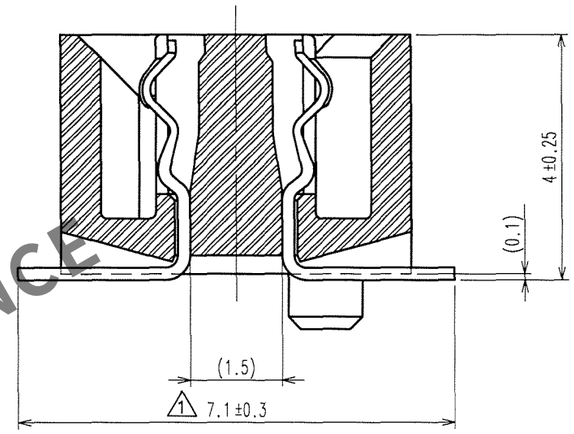
△の数 COUNT	訂正記事 DESCRIPTION OF REVISIONS	担当 BY	検図 CHKD	年月日 DATE
1	4 DIS-F-001458	中村	小沢	06.11.25
△				. .
△				. .



推奨ランドパターン寸法図（実装面側）



A－A（10：1）



ユニバーサル寸法表

	製品名	製品コード	極数	6	A	B	C	D	E
	FX6- 20S-0.8SV(93)	CL576-0101-8-93	20	○	15.8	12.95	10.9	7.2	11.2
	FX6- 40S-0.8SV(93)	CL576-0103-3-93	40	○	23.8	20.95	18.9	15.2	19.2
	FX6- 50S-0.8SV(93)	CL576-0104-6-93	50	－	27.8	24.95	22.9	19.2	23.2
	FX6- 60S-0.8SV(93)	CL576-0105-9-93	60	○	31.8	28.95	26.9	23.2	27.2
	FX6- 80S-0.8SV(93)	CL576-0107-4-93	80	○	39.8	36.95	34.9	31.2	35.2
1	FX6-100S-0.8SV(93)	CL576-0108-7-93	100	○	47.8	44.95	42.9	39.2	43.2

注 1 HRSマークは任意の面１箇所に表示します。
2 SMTリード先端部における平坦度(CO-PLANARITY)は、MAX0．1mmとします。
3 本品の納入形態はエンボス梱包とし、詳細は梱包仕様図を参照願います。
4 本品は吸着テープ付き仕様とし、テープ位置等の詳細は梱包仕様図を参照願います。
5 改造等によりヒケ逃げ等追加をすることがありますのでご了承下さい。
6 「○」は、現在取扱っている製品です。
7 （ ）内寸法は、参考値を示します。

部番	材質	処理，備考	部番	材質	処理，備考
1	PPS樹脂	ライトブラウン,UL94V-0	2	りん青銅	接触部：金めっき0.1μm min 実装部：純すずめっき1μm min 下地：ニッケルめっき2μm min

備考 REMARKS

製図 DRAWN	担当 DESIGNED	検図 CHECKED	承認 APPROVED	出図 RELEASED
HIF 04.07.28 岡山	HIF 04.07.28 中村	HIF 04.12.03 小沢	HIF 04.12.03 小沢	

旧製品コード CODE NO.(OLD) CL

尺度 SCALE FREE
単位 UNITS mm

図番 DRAWING NO. ADC3-071177-23

製品名 PART NO. FX6-＊＊S-0.8SV(93)

HRS ヒロセ電機株式会社 HIROSE ELECTRIC CO.,LTD.

製品コード CODE NO. CL576

1/2

FORM NO.233

TO
PCK

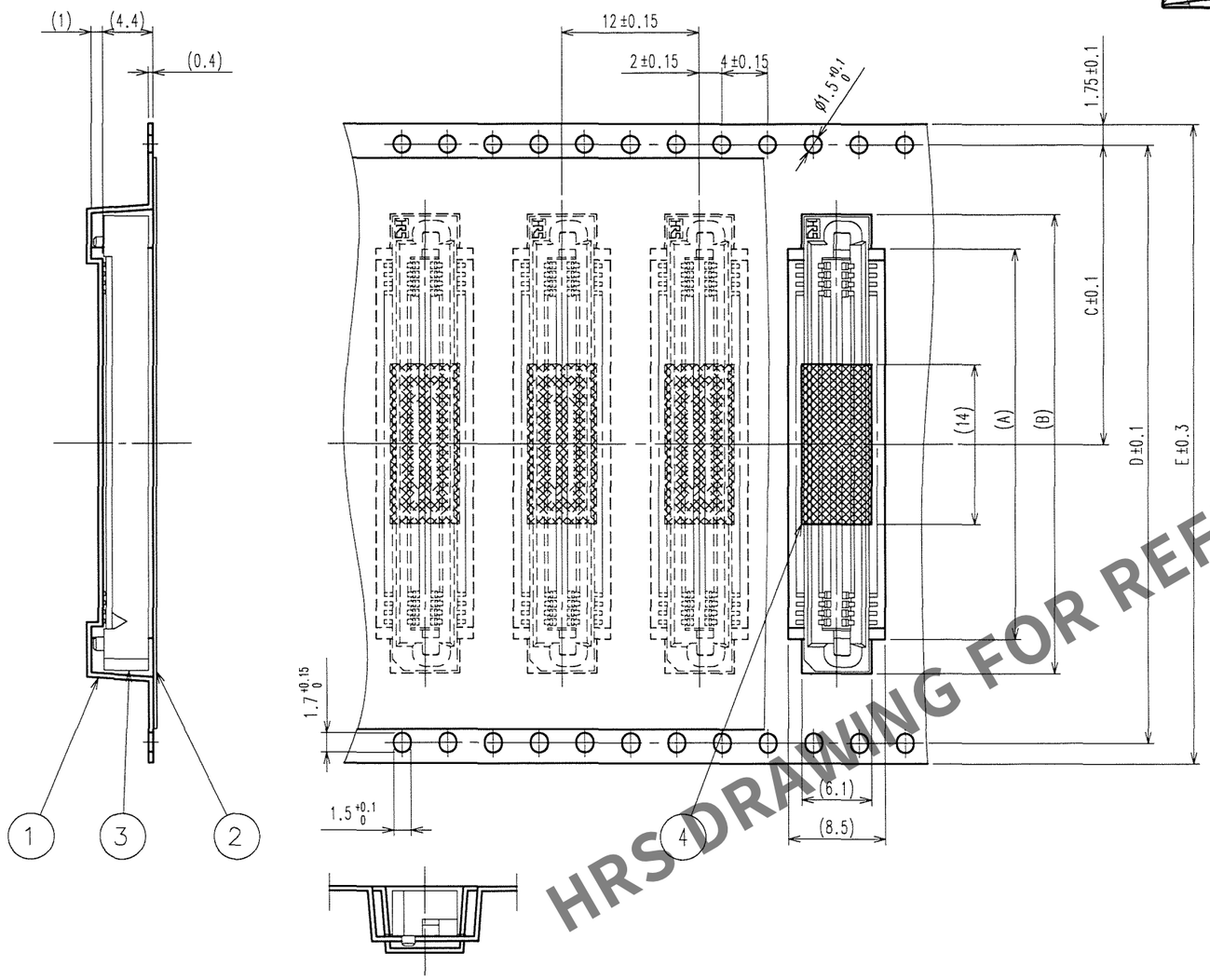
HRS DRAWING FOR REFERENCE

Aug.1.2026 Copyright 2026 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。

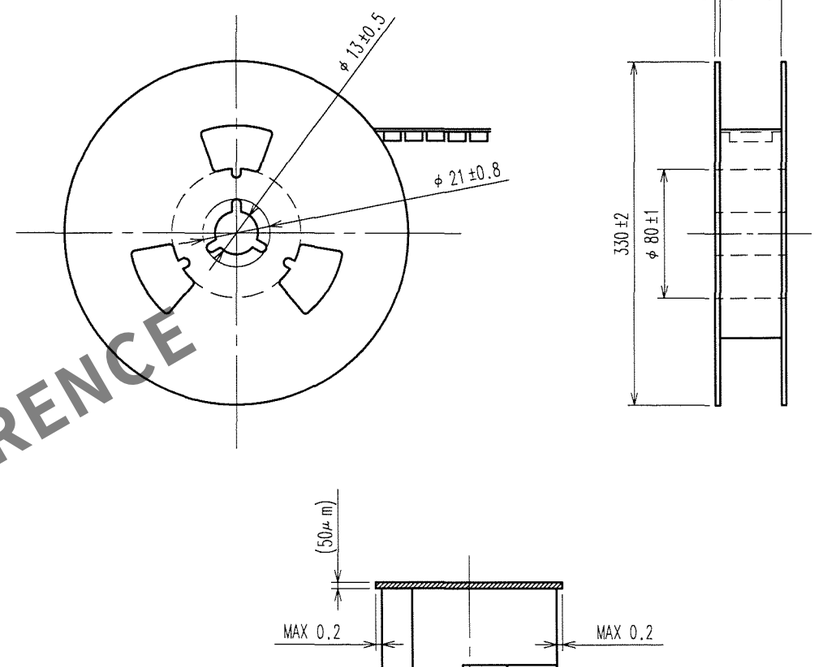
△の数 COUNT	訂正記事 DESCRIPTION OF REVISIONS	設計 BY	検図 CHKD	年月日 DATE

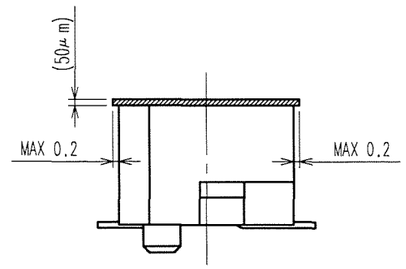
△の数 COUNT	訂正記事 DESCRIPTION OF REVISIONS	設計 BY	検図 CHKD	年月日 DATE

引出し方向

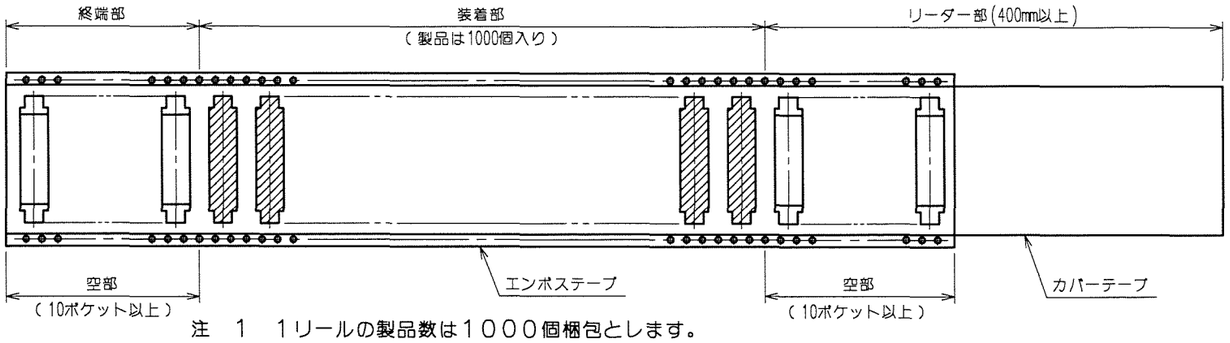


リール状態寸法図





吸着用テープ部詳細寸法図



エンボステープ、リール寸法表

製品名	製品コード	極数	2	A	B	C	D	E	F
FX6- 20S-0.8SV(93)	CL576-0101-8-93	20	○	10.2	16.2	11.5	——	24	24.4
FX6- 40S-0.8SV(93)	CL576-0103-3-93	40	○	18.2	24.2	20.2	40.4	44	44.4
FX6- 50S-0.8SV(93)	CL576-0104-6-93	50	−	22.2	28.2	20.2	40.4	44	44.4
FX6- 60S-0.8SV(93)	CL576-0105-9-93	60	○	26.2	32.2	20.2	40.4	44	44.4
FX6- 80S-0.8SV(93)	CL576-0107-4-93	80	○	34.2	40.2	26.2	52.4	56	56.4
△1 FX6-100S-0.8SV(93)	CL576-0108-7-93	100	○	42.2	48.2	34.2	68.4	72	72.4

部番	材質	処理，備考	部番	材質	処理，備考
2	ポリエステル	(カバーテープ)	4	ポリイミド	(吸着用テープ)
1	ポリスチレン	(エンボステープ)	3		(コネクタ)

注 1 1リールの製品数は1000個梱包とします。
2 「○」は、現在取扱っている製品です。
3 20極のエンボステープには楕円(正面図下側)のパイロット穴が存在しないため、D寸法はありません。
△1 4 部番④は実装時の吸着テープです。
実装後、コネクタ嵌合前に必ずお客様にて取り外し願います。

TO
PCK

備考 REMARKS

梱包仕様図

製図 DRAWN	設計 DESIGNED	検図 CHECKED	承認 APPROVED	出図 RELEASED
HIF 04.07.28 岡山	HIF 04.07.28 中村	HIF 04.12.03 小沢	HIF 04.12.03 小沢	

旧製品コード CODE NO.(OLD) CL

尺度 SCALE FREE

単位 UNITS mm

図番 DRAWING NO. ADC3-071177-23

ヒロセ電機株式会社 HIROSE ELECTRIC CO.,LTD.

製品名 PART NO. FX6-**S-0.8SV(93)

製品コード CODE NO. CL576 2/

HRS DRAWING FOR REFERENCE