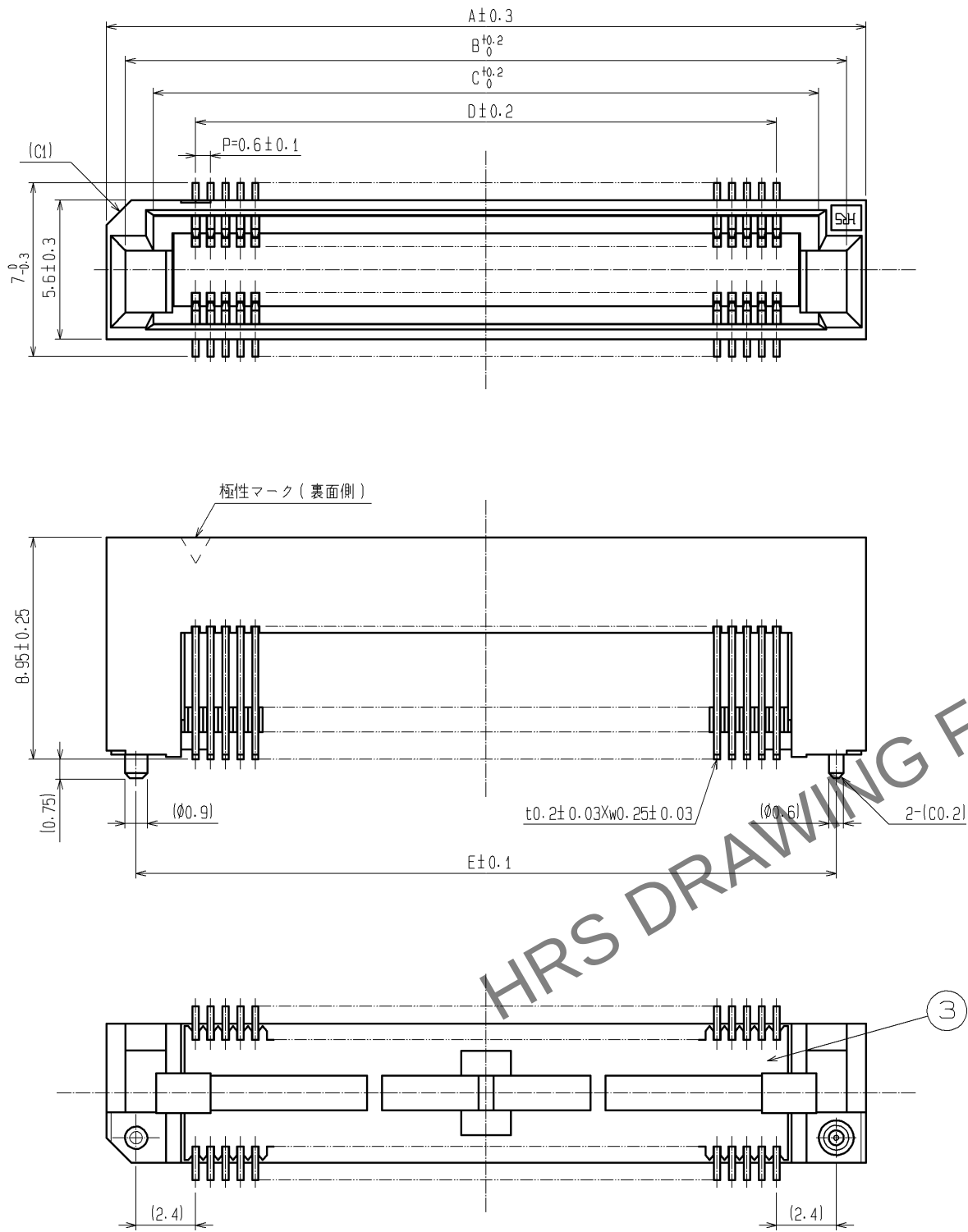


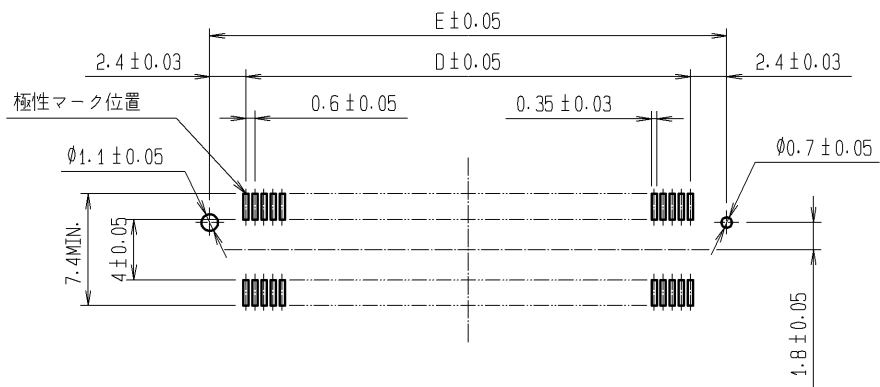
May.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。



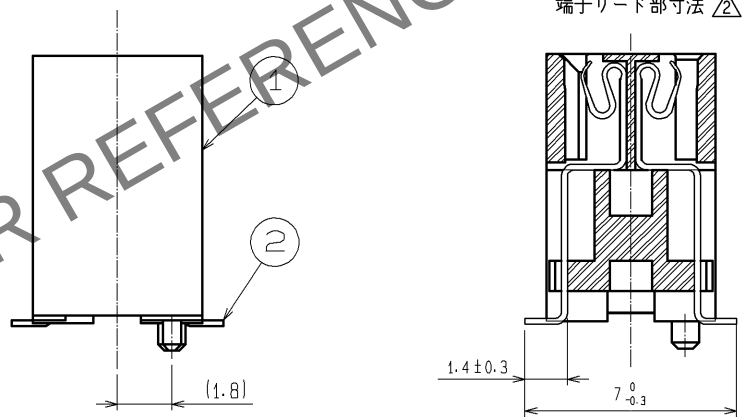
コネクタ・推奨ランドパターン寸法表

製品名	製品コード	極数	⑤	A	B	C	D	E
FX8C- 60S-SV5(93)	CL578-0821-0-93	60	○	24.60	23.05	20.80	17.40	22.20
FX8C- 80S-SV5(93)	CL578-0823-5-93	80	○	30.60	29.05	26.80	23.40	28.20
FX8C-100S-SV5(93)	CL578-0825-0-93	100	○	36.60	35.05	32.80	29.40	34.20
FX8C-120S-SV5(93)	CL578-0826-3-93	120	—	42.60	41.05	38.80	35.40	40.20
FX8C-140S-SV5(93)	CL578-0827-6-93	140	○	48.60	47.05	44.80	41.40	46.20

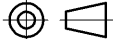
推奨ランドパターン寸法図(実装面側)



端子リード部寸法 ②



- 注 1 SMTリード先端部における平坦度(CO-PLANARITY)は、MAX0.1とします。
2 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。
3 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。
4 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。
⑤>「○」は、現在取扱っている製品です。
6 ()内寸法は、参考値を示します。

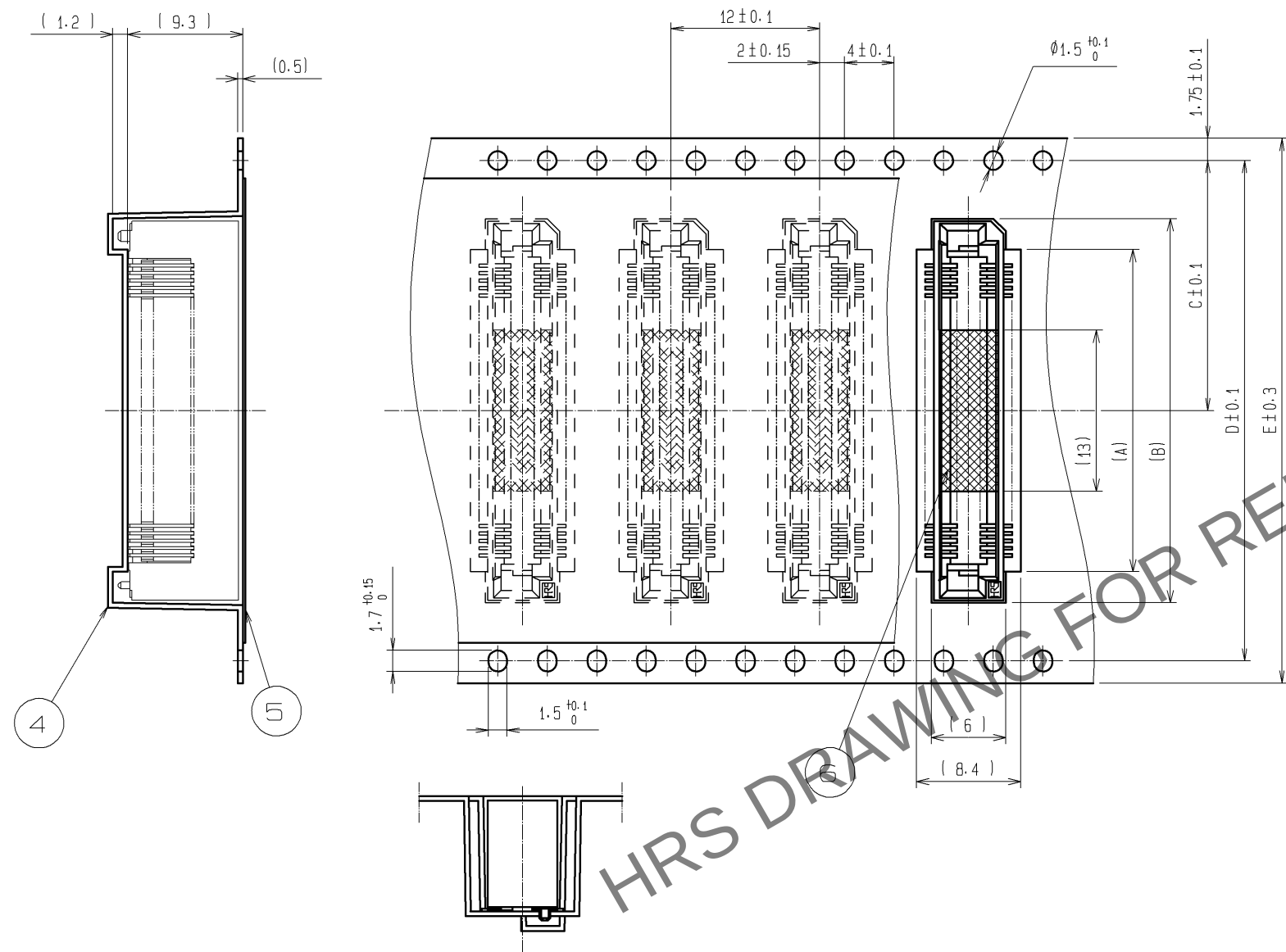
①			接触部:金めっき 0.1μm min.						
2	りん青銅	実装部:純ずめっき 1μm min.		6	ポリイミド	(吸着用テープ)			
		下地:ニッケルめっき 1μm min.		5	ポリエステル	(カバーテープ)			
1・3	PPS樹脂	ライトブラウン(UL94V-0)		4	PS樹脂 ④	(エンボステープ)			
部番	材 質	処 理 , 備 考		部番	材 質	処 理 , 備 考			
UNITS mm				SCALE FREE	△の数 ④ 5	訂 正 記 事 DIS-F-002261	設 計 TS. MIYAKI	検 図 HS. OZAWA	年月日 07.08.04
 HIROSE ELECTRIC CO., LTD.		承 認 : YK. YOSHIMURA 03.01.20		図番: ADC3-151023-23					
		検 図 : HS. OKAWA 03.01.17		製品名: FX8C-*S-SV5(93)					
		設 計 : KY. NAKAMURA 03.01.17		製品コード: CL578					
		製 図 : SK. SUZUKI 03.01.15							
								②	1/2

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。

梱包仕様図 (FREE)

引出し方向

リール状態寸法図

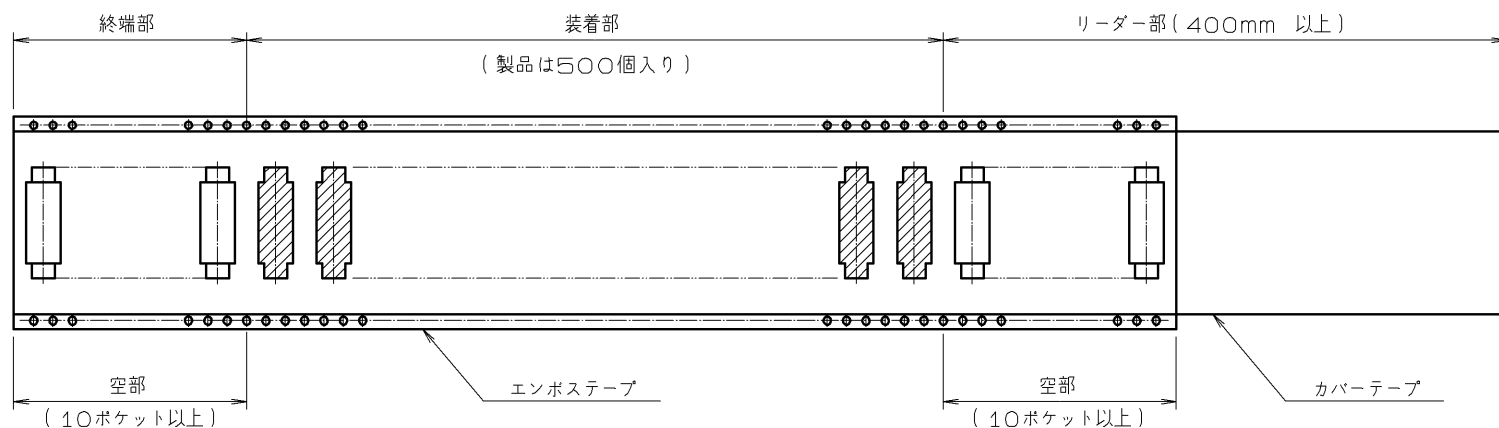


吸着用テープ部詳細寸法図

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	G
FX8C- 60S-SV5(93)	CL578-0821-0-93	60	○	20	25	20.2	40.4	44	44.4	Ø370
FX8C- 80S-SV5(93)	CL578-0823-5-93	80	○	26	31	20.2	40.4	44	44.4	Ø370
FX8C-100S-SV5(93)	CL578-0825-0-93	100	○	32	37	26.2	52.4	56	56.4	Ø370
FX8C-120S-SV5(93)	CL578-0826-3-93	120	—	38	43	26.2	52.4	56	56.4	Ø380
FX8C-140S-SV5(93)	CL578-0827-6-93	140	○	44	49	34.2	68.4	72	72.4	Ø380

- 注 1 1リールの製品数は500個梱包とする。
② 「○」は、現在取扱っている製品です。
3 部番6は実装時の吸着用テープです。コネクタ嵌合前には必ず取り外して下さい。△
4 () 内寸法は、参考値を示します。△



HRS

図番: ADC3-151023-23
製品名: FX8C-*S-SV5(93)
製品コード: CL578

△ 2/2