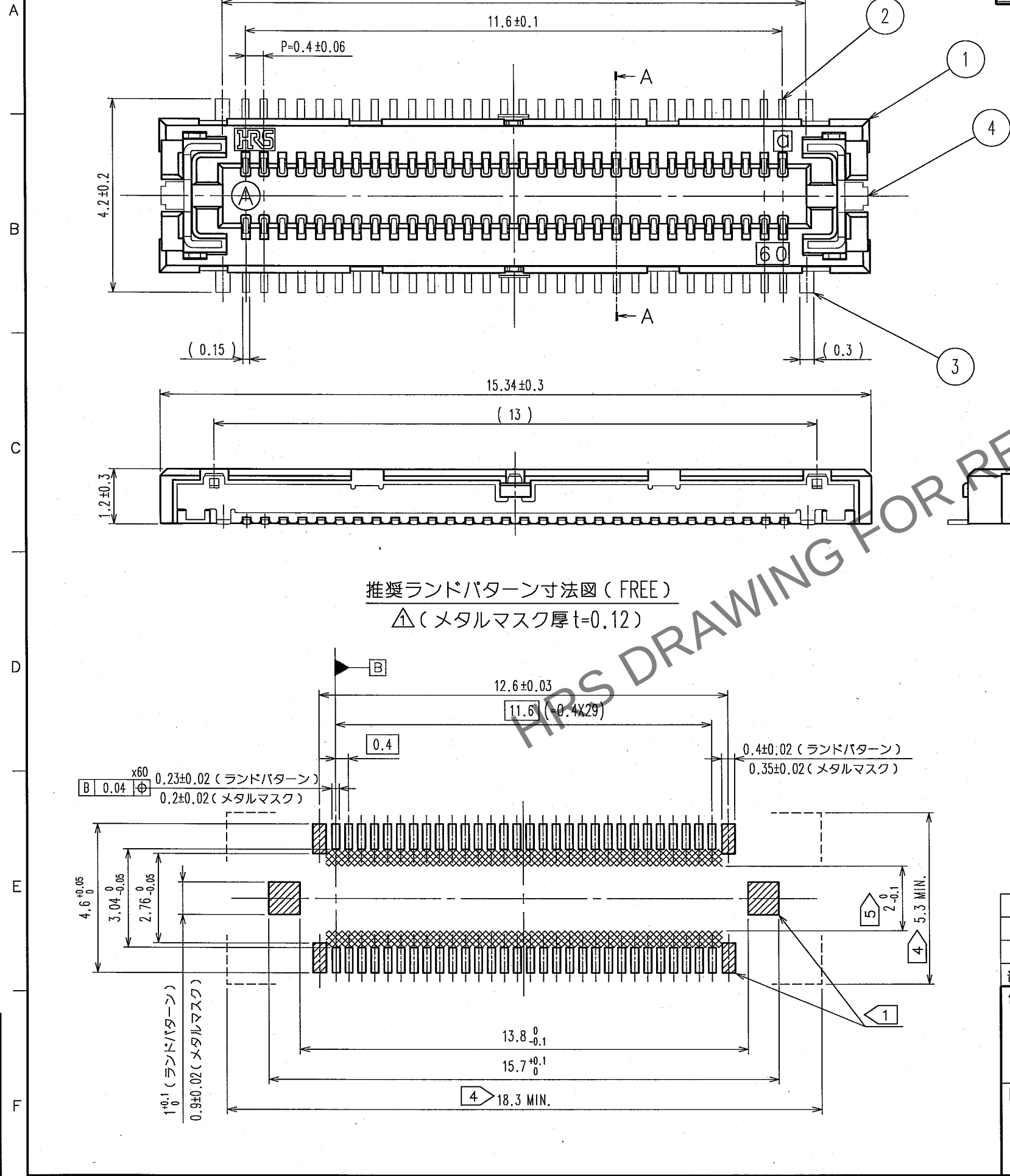


4	りん青銅	純ずめつき	2	りん青銅	接触部: 金めつき 0.1μm min.
3	りん青銅	金めつきフラッシュ			実装部: 金めつきフラッシュ
1	ポリアミド樹脂	クロ, UL94V-0			下地: ニッケルめつき 1μm min.
部番	材 質	処 理, 備 考	部番	材 質	処 理, 備 考
備考 REMARKS			製 図 DRAWN 設 計 DESIGNED 検 図 CHECKED 承 認 APPROVED 出 図 RELEASED		
旧製品コード CODE NO. (OLD)	 尺度 SCALE 10 : 1 単位 UNITS mm	図番 DRAWING NO. ADC3-156014	製品名 PART NO. FX12B-60S-0.4SV		
	ヒロセ電機株式会社 HIROSE ELECTRIC CO., LTD.	製品コード CODE NO. CL573-1008-9	1/2		



AA(20:1)

吸着エリア
(0.8)

(3.4)

嵌合断面図 (FREE)

レセプタクル コネクタ

ヘッダ コネクタ

(0.3)有効嵌合長

(1.5)

The top view shows a rectangular component with a central raised area labeled '吸着エリア (0.8)'. The overall width is indicated as '(3.4)'. The cross-section view, labeled '嵌合断面図 (FREE)', shows the component's profile with a total height of '(1.5)'. It identifies the 'レセプタクル コネクタ' (Receptacle Connector) at the top and the 'ヘッダ コネクタ' (Header Connector) at the bottom. A dimension of '(0.3)有効嵌合長' (Effective Mating Length) is shown for the central part of the assembly.

注 ①  の位置 6ヶ所はランド回路を示します。

② SMTリード部の平坦度 (CO-PLANARITY) は、MAX 0.1とします。

③ 本製品には基板実装上の極性はありません。

④  の範囲内には、本製品以外の部品を搭載しないで下さい。相手側コネクタとの
嵌合ができなくなります。

⑤ SMTランド内側の  の範囲は、コネクタ端子と接触することがありますので、
SMTランド幅からパターンが出ないようにして下さい。

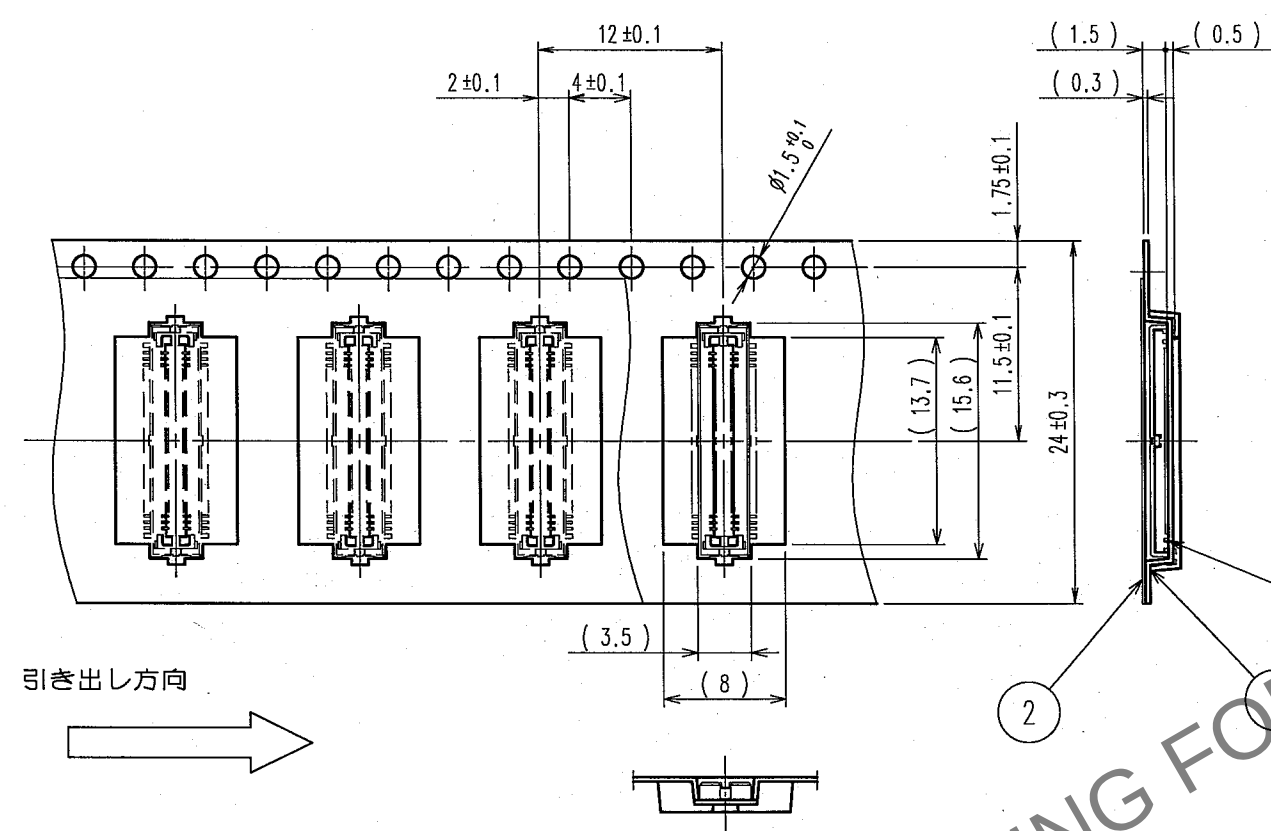
④ ⑥ 本品の梱包形態はエンボス梱包とし、詳細は梱包仕様図を参照願います。

⑦ () 内寸法は、参考値を示します。

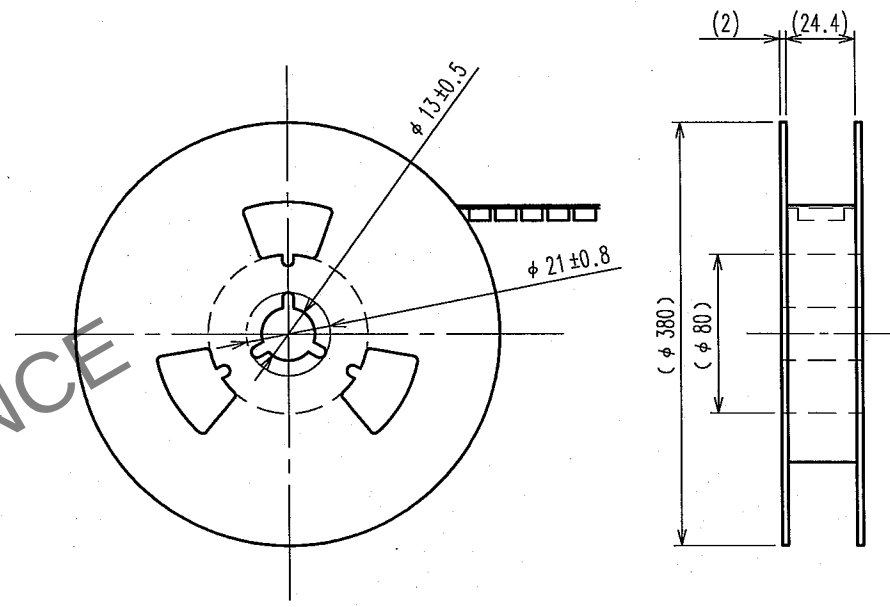
May.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

TO

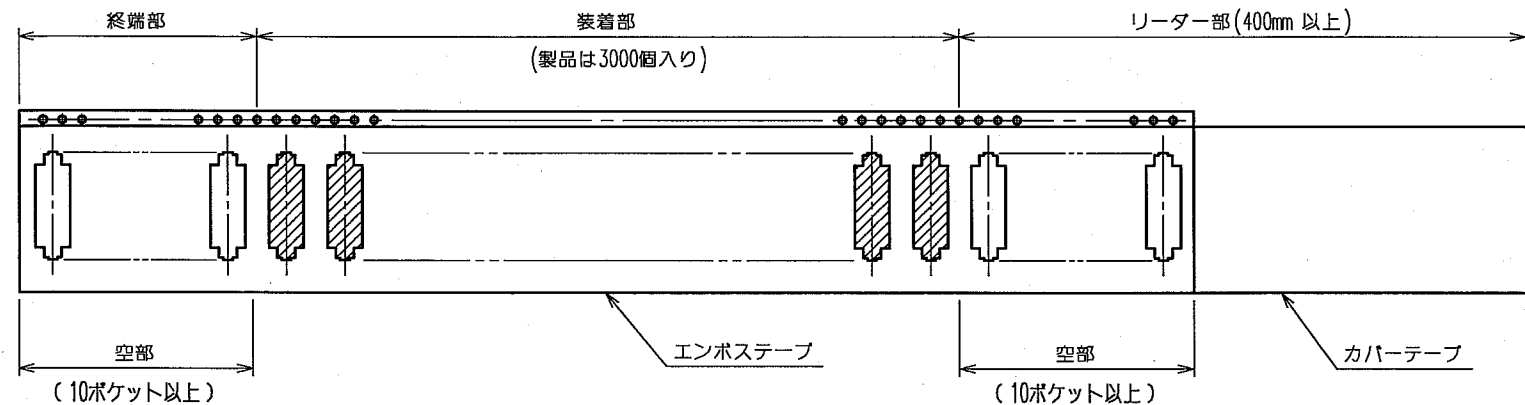
訂正記事				訂正記事			
Δの数	DESCRIPTION OF REVISIONS	BY	CHKD	Δの数	DESCRIPTION OF REVISIONS	BY	CHKD
COUNT				COUNT			
年月日				年月日			
DATE				DATE			



リール状態寸法図 (FREE)



注 1 1 リールの製品数は3000個梱包とします。
2 () 内寸法は参考値を示します。



3		(コネクタ)
2	ポリエステル	(カバーテープ)
1	ポリスチレン	(エンボステープ)

部番	材 質	処 理, 備 考	部番	材 質	処 理, 備 考		
備考	REMARKS		製 図	設 計	検 図	承 認	出 図
梱 包 仕 様 図			DRAWN	DESIGNED	CHECKED	APPROVED	RELEASED
			HIF '06.02.01 野田	HIF '06.02.01 野田	HIF '06.02.02 山口	HIF '06.02.02 大川	

旧製品コード CODE NO.(OLD)	図番 DRAWING NO. ADC3-156014	製品名 PART NO. FX12B-60S-0.4SV
単位 UNITS mm	HRS ヒロセ電機株式会社 HIROSE ELECTRIC CO.,LTD.	製品コード CODE NO. CL573-1008-9

FORM NO.233