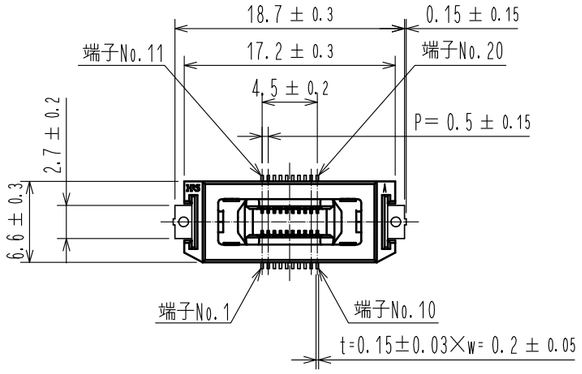
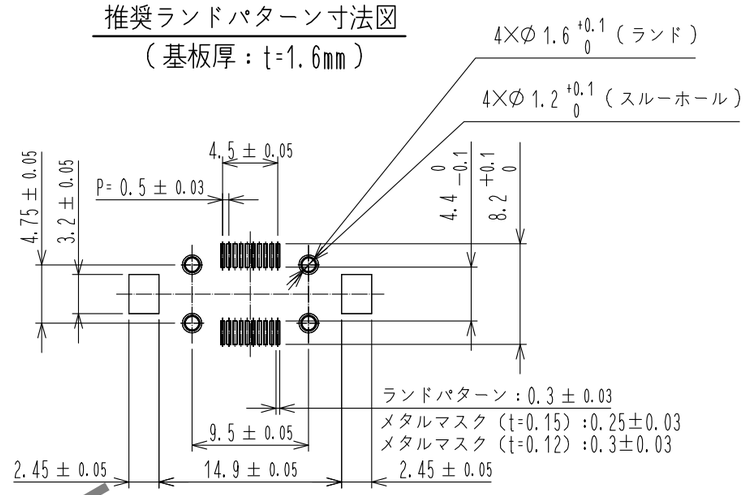
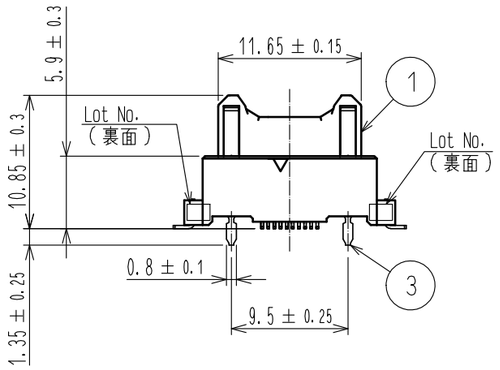
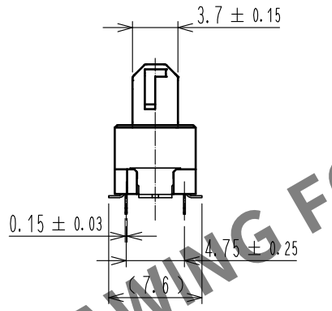
Mar.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

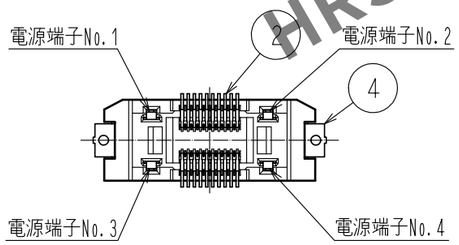


推奨ランドパターン寸法図
（基板厚：t=1.6mm）

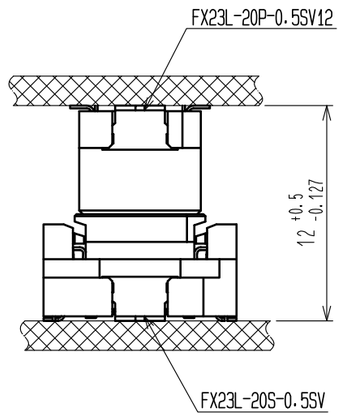








6 基板間設定（No scale）



注
1. SMTリード先端部における平坦度はMAXO．1とします。
2. 本製品の納入形態はエンボス梱包とします．（300個／リール）
3. 本製品の吸着スペースを示します．吸着テープはコネクタを嵌合する前に必ず取り外してください。
4. 製品には性能に影響ない範囲で製造工程における傷や打痕がつくことがあります。
5. （　）内寸法は、参考値とします。
6. 基板間は指定の寸法内でご使用ください。

NO.	MATERIAL	FINISH , REMARKS
2	銅合金	接触部：金めっき 0.1μm 実装部：金めっき 0.03μm 下　地：ニッケルめっき1.3μm
1	ポリアミド樹脂	黒 UL94V-0

NO.	MATERIAL	FINISH , REMARKS
7	ポリイミド	（吸着テープ）
6	ポリエステル	（エンボスカバーテープ）
5	ポリスチレン	（エンボスキャリアテープ）
4	黄銅	純すずめっき 1μm
3	銅合金	接触部：金めっき 0.1μm 実装部：純すずめっき 1μm 下　地：ニッケルめっき 1.3μm

UNITS	SCALE	COUNT	DESCRIPTION OF REVISIONS	DESIGNED	CHECKED	DATE
mm	2 : 1	0				

HIROSE ELECTRIC CO., LTD.

APPROVED	NH. NAKATA	17. 04. 10
CHECKED	HT. YAMAGUCHI	17. 04. 10
DESIGNED	TS. OONO	17. 04. 10
DRAWN	TS. OONO	17. 04. 10

DRAWING NO.	ADC-358057-20-00
PART NO.	FX23L-20P-0.5SV12(20)
CODE NO.	CL573-2201-4-20

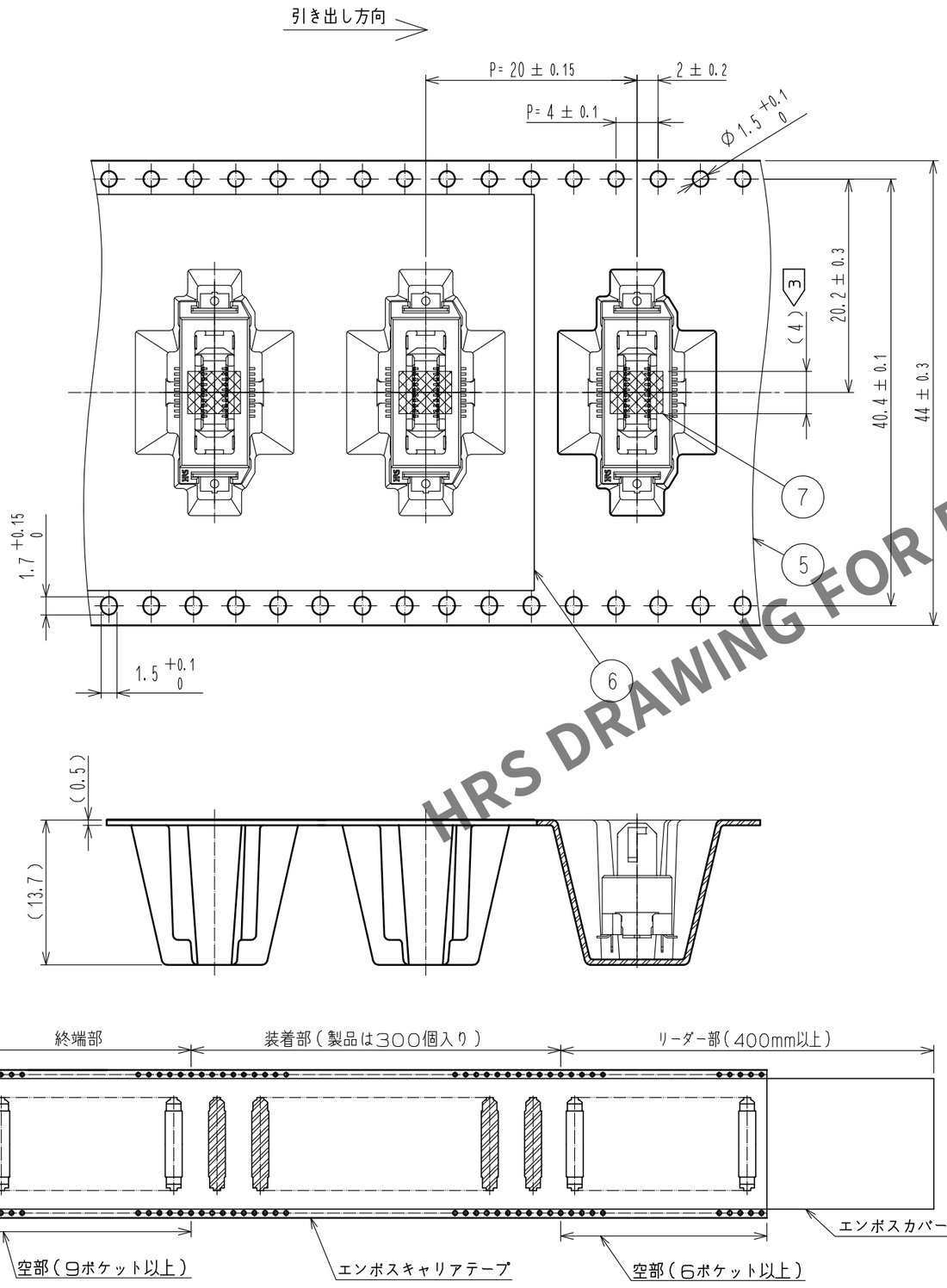
0 1/2

FORM HC0011-5-7

HRS DRAWING FOR REFERENCE

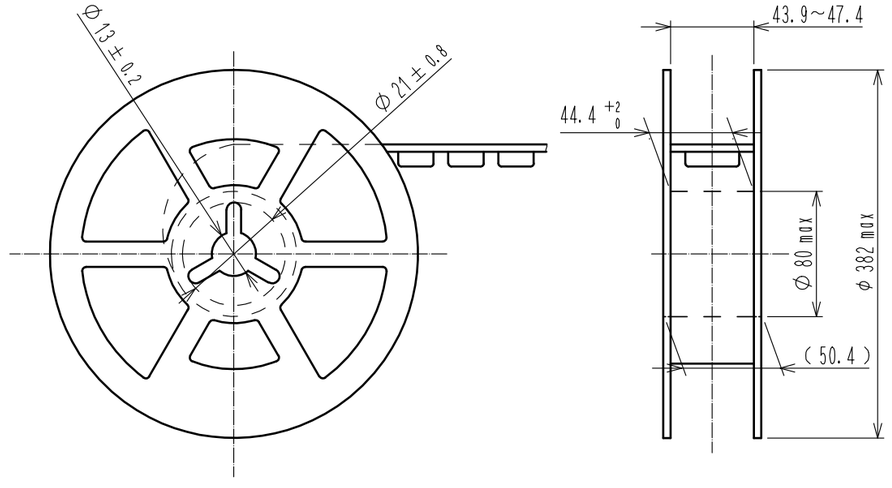
Mar.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

2 エンボス梱包状態図（2：1）



HRS DRAWING FOR REFERENCE

リール状態図（No scale）



DRAWING NO.	ADC-358057-20-00
PART NO.	FX23L-20P-0.5SV12(20)
CODE NO.	CL573-2201-4-20

0 2/2