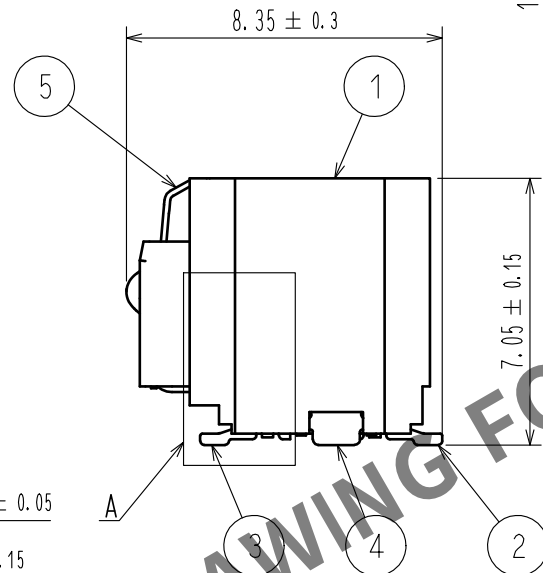
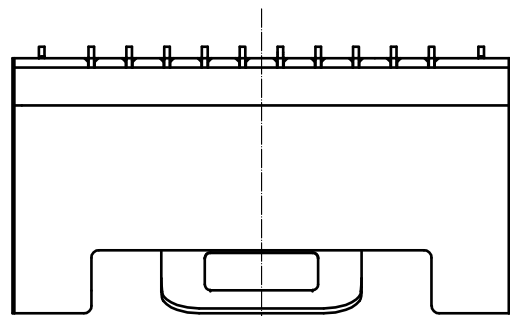
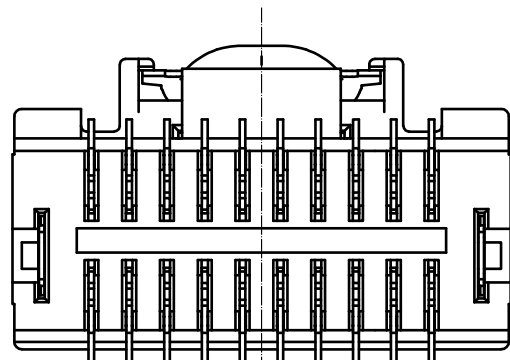
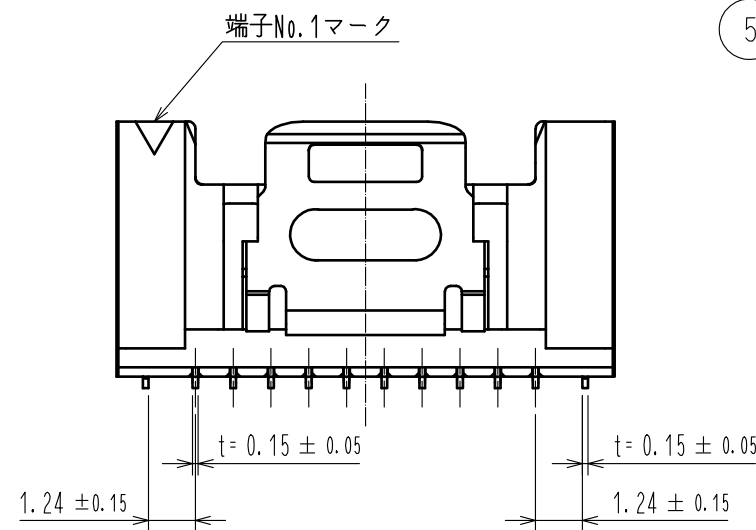
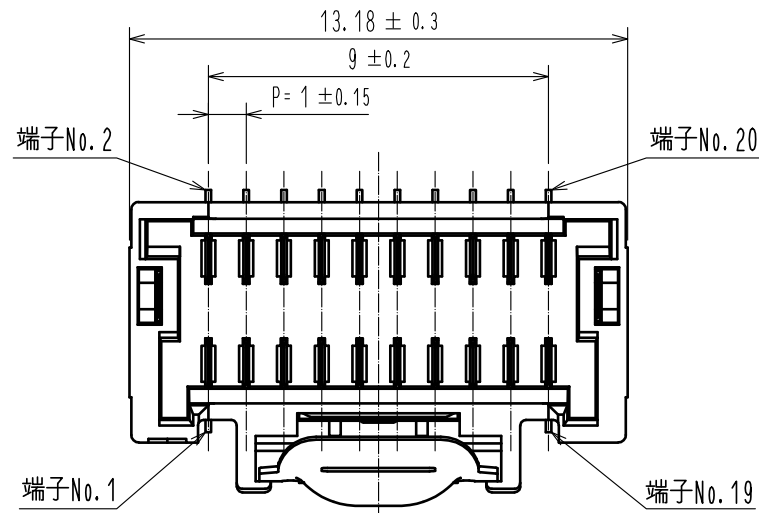
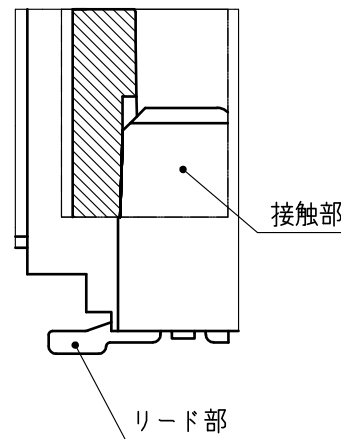


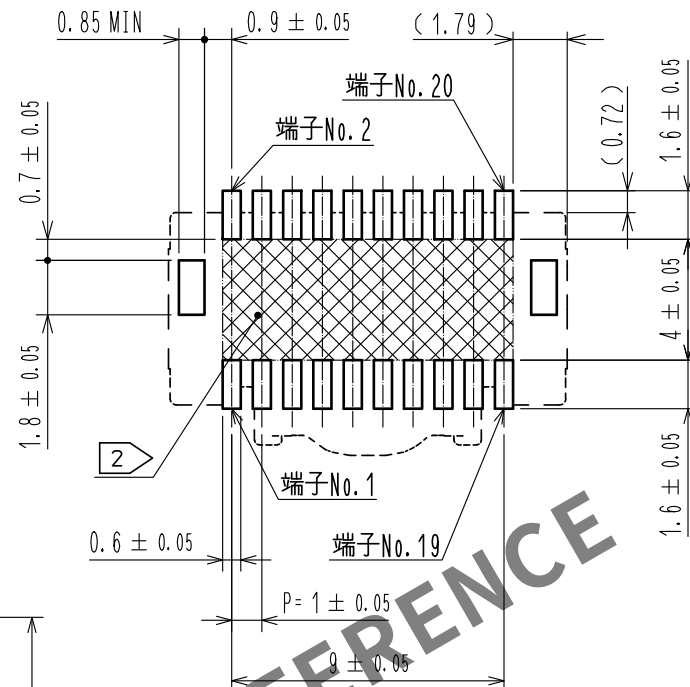
Apr.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。



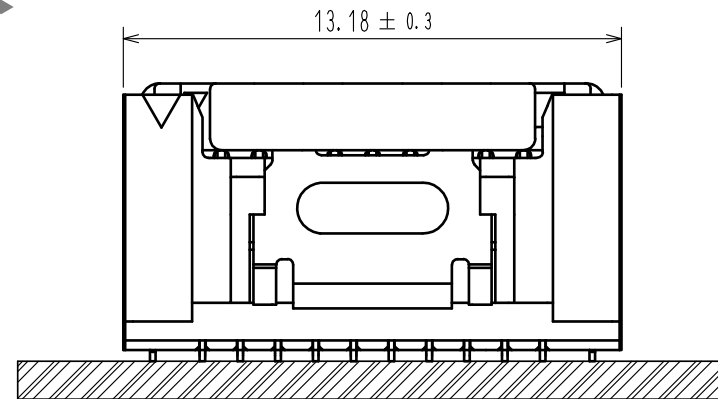
A (10:1)



推奨パターン図 (実装面側) (FREE)

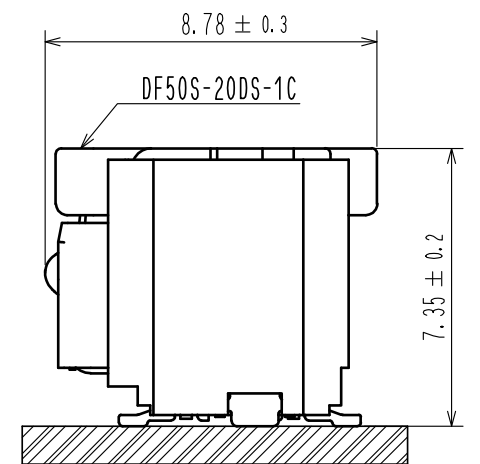
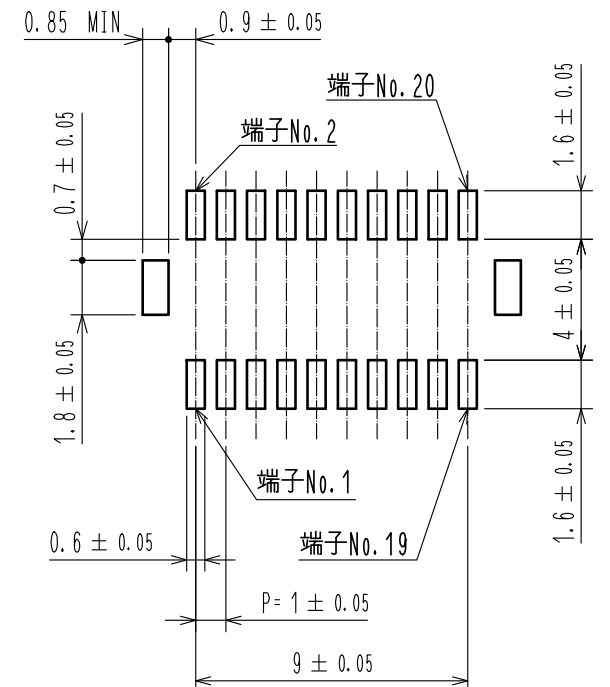


嵌合状態図 (5:1)



メタルマスク開口部推奨加工図 (FREE)

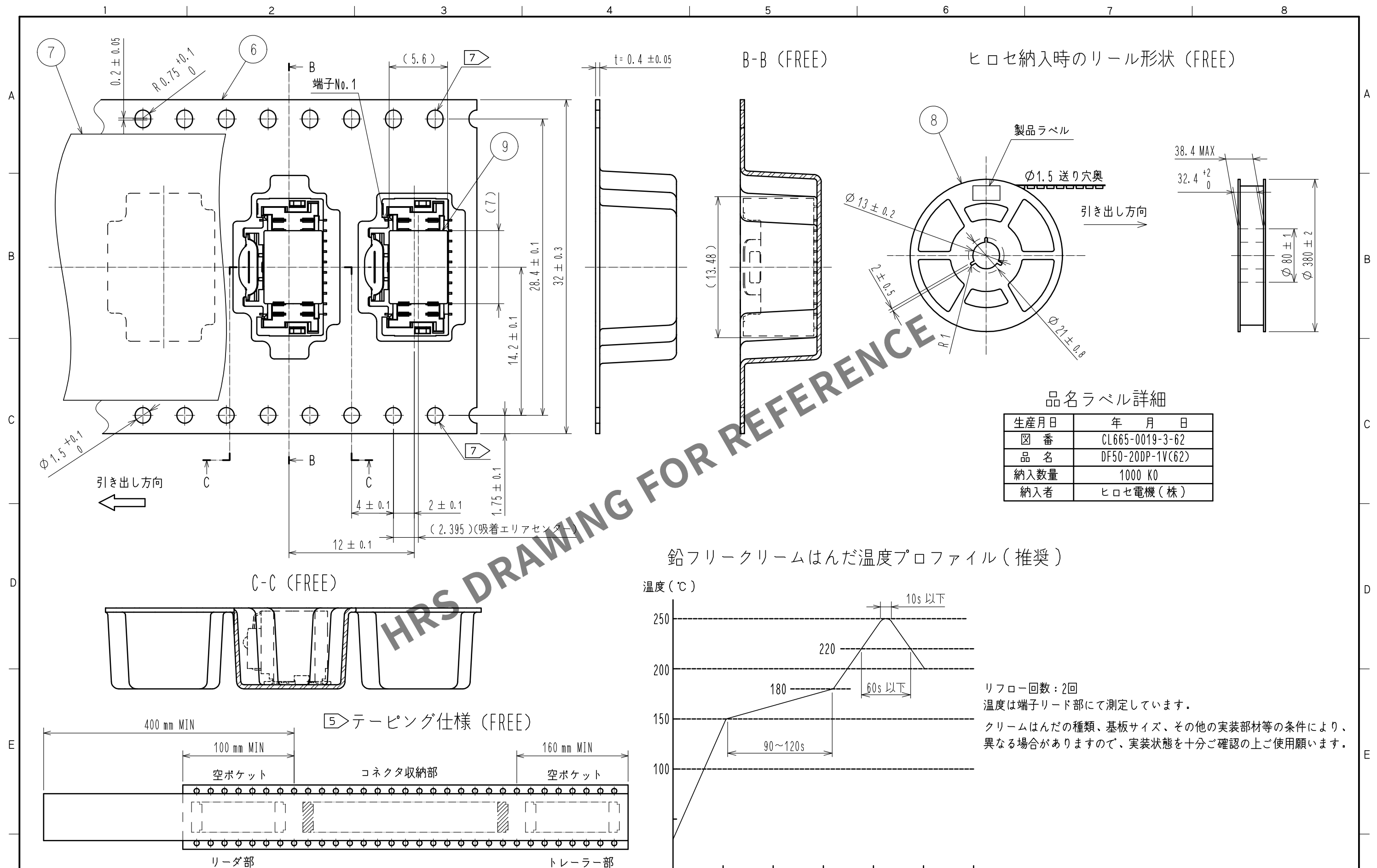
メタルマスク厚さ: 0.1mm
開口率: 100%



- 注 1. リード平坦度は、金具を含めてMAX0.1mm。
2. 部にパターンがあり、レジストが行われていない場合、コネクタ端子と接触する可能性がありますので、ご注意ください。
3. フレキシ基板に実装する際は問い合わせてください。

3	黄銅	接触部: 金めっき 0.05μm MIN.	9	ポリアミド	吸着キャップ
		リード部: 金めっき 0.05μm MIN.	8	PS	リール, BLACK
		下地: ニッケルめっき 1μm MIN.	7	ポリエステル	カバーテープ, CLEAR
2	黄銅	接触部: 金めっき 0.05μm MIN.	6	PS	エンボステープ, CLEAR
		リード部: 金めっき 0.05μm MIN.	5	ステンレス	—
1	LCP	NATURAL, UL94V-0	4	黄銅	全面: すずめっき 1μm MIN. 下地: ニッケルめっき 0.5μm MIN.
NO.	MATERIAL	FINISH, REMARKS	NO.	MATERIAL	FINISH, REMARKS

UNITS mm		SCALE FREE	COUNT 	DESCRIPTION OF REVISIONS		DESIGNED	CHECKED	DATE
HIROSE ELECTRIC CO., LTD.		APPROVED: SJ. OKAMURA	20210719	DRAWING NO.	ADC-339519-62-05			
		CHECKED: SZ. ONO	20210716	PART NO.	DF50-20DP-1V(62)			
		DESIGNED: HT. SATO	20210716	CODE NO.	CL0665-0019-3-62			
		DRAWN: NK. OOSHIMA	20210716					

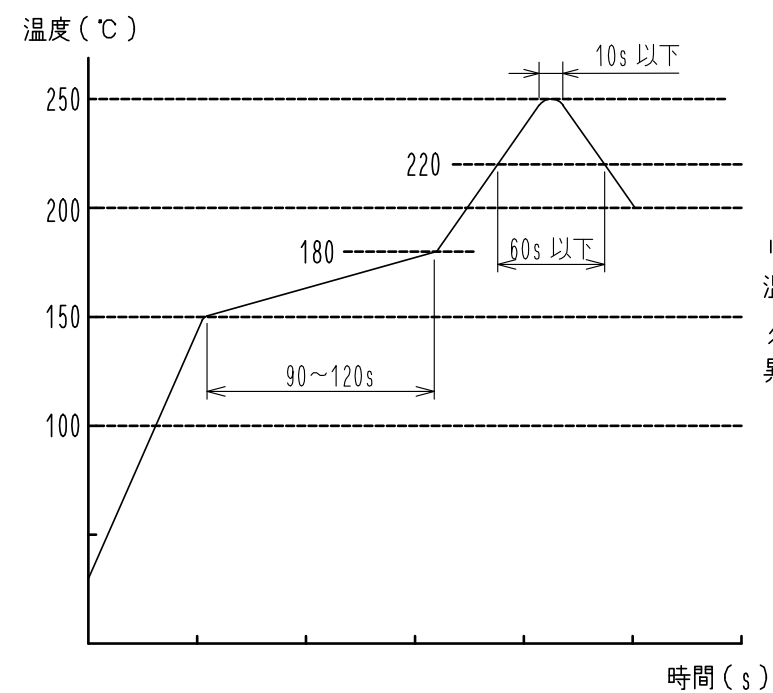
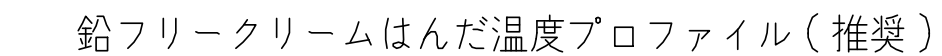


注 4. 1リール 1000個巻きとなります。

5 JIS C 0806に基づいています。(自動実装部品のパッケージング)

6. ()内の寸法は参考寸法です。

7 丸穴のセンターと長穴のセンターの位置ずれはMAX0.05mm。



リフロー回数：2回
温度は端子リード部にて測定しています。

クリームはんだの種類、基板サイズ、その他の実装部材等の条件により、異なる場合がありますので、実装状態を十分ご確認の上ご使用願います。

品名ラベル詳細	
生産月日	年 月 日
図 番	CL665-0019-3-62
品 名	DF50-20DP-1V(62)
納入数量	1000 KO
納入者	ヒロセ電機(株)