

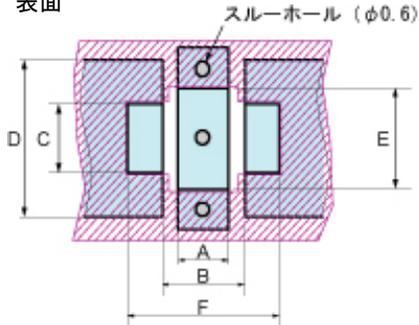
## 使用上の注意

### ■はんだ付け(リフローはんだ付け専用です。フローはんだには対応しておりません。)

#### 1. 基本設計

推奨ランドパターン(単位:mm)

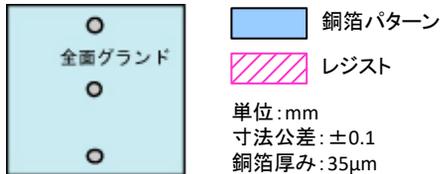
表面



製品形状	A	B	C	D	E	F
CTH20タイプ	0.8	1.5	1.2	2.5	1.8	2.8
CTH30タイプ	1.5	2.5	2.2	4.0	3.2	4.8
CTH32タイプ	1.5	2.5	3.0	6.0	5.0	4.8

※D寸法は定格電流値を前提とした場合です。

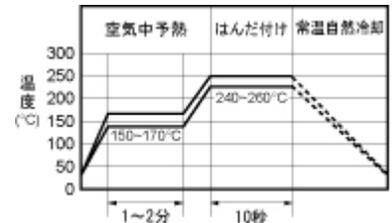
裏面



#### 2. はんだ付け上の一般的注意

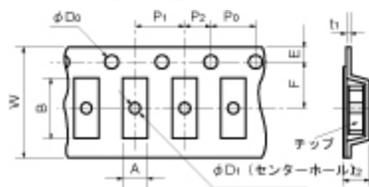
- (1)はんだ温度が高すぎたり、はんだ付け時間が長すぎたりすると、端子電極に喰われが発生し固着力低下または容量落ちの原因となります。
- (2)はんだ付けは右記の温度パターンを参考に行ってください。

鉛フリーはんだによる  
リフローはんだ付け温度パターン



### ■テーピング

テープ寸法(単位:mm)



タイプ	A	B	W	F	E	P1	P2	P0	D0	D1	t1	t2	装着
CTH20	1.45±0.2	2.3±0.2	8.0 ±0.2	3.50 ±0.05	1.75 ±0.1	4.0 ±0.1	2.00 ±0.05	4.0 ±0.1	Φ1.5 +0.1 -0	Φ1.15 ±0.5	0.6 以下	3.0 以下	くぼみ角穴
CTH30	2.0±0.2	3.6±0.2											
CTH32	2.9±0.2	3.6±0.2											

### ■包装数

タイプ	テーピング数量
CTH20	2,000pcs / reel
CTH30	2,000pcs / reel
CTH32	1,000pcs / reel