



# スルーホールタップ

## TH1.6シリーズ



● 材質は、RoHS 指令適用除外該当。※1



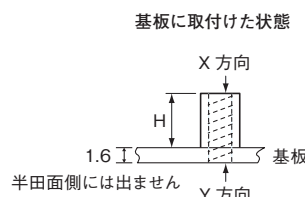
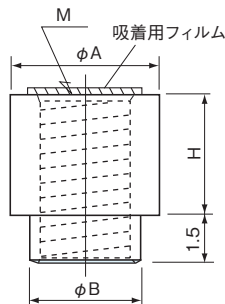
### 特長

- チップマウンターにかけられるスペーサーです。
- プリント基板に自動搭載し、リフローするだけで基板上にスペーサーを取り付けることができます。
- 部品面、半田面、両側から取り付けることができます。
- テーピングタイプは吸着用フィルムが付いていますので、リフロー後は反対側より押し取り外してください。
- 吸着用フィルムはがし用具(品番：TH-JIG)を使用することで、吸着用フィルムは簡単にはがせます。

### 材質

黄銅(処理：ニッケル下地スズメッキ)

- 適合プリント基板 板厚：t1.6 以上(他の板厚に使用しても問題ありません)
- スルーホールタップはスルーホール基板にご使用ください。(片面基板、ノンスルーホール基板には使用できません)
- 自動実装機は自動認識タイプをご使用ください。



品番	寸法(mm)				定格電流	締付トルク	梱包単位(リール)
	φA	φB	H	M			
TH-1.6-2.0-M1.4	2.7	2.0	2.0	M1.4 P=0.3	12A	1.0kgf・cm (9.8N・cm) 以下	500本入
TH-1.6-2.5-M1.4	2.7	2.0	2.5				400本入
TH-1.6-3.0-M1.4	2.7	2.0	3.0				350本入
TH-1.6-3.5-M1.4	2.7	2.0	3.5				350本入
TH-1.6-4.0-M1.4	2.7	2.0	4.0				300本入
TH-1.6-5.0-M1.4	2.7	2.0	5.0				300本入
TH-1.6-0.5-M2	4.0	2.5	0.5	M2 P=0.4	20A	1.5kgf・cm (14.7N・cm) 以下	450本入
TH-1.6-1.0-M2	4.0	2.5	1.0				450本入
TH-1.6-1.5-M2	4.0	2.5	1.5				350本入
TH-1.6-2.0-M2	4.0	2.5	2.0				350本入
TH-1.6-2.5-M2	4.0	2.5	2.5				250本入
TH-1.6-3.0-M2	4.0	2.5	3.0				250本入
TH-1.6-3.5-M2	4.0	2.5	3.5				350本入
TH-1.6-4.0-M2	4.0	2.5	4.0				350本入
TH-1.6-4.5-M2	4.0	2.5	4.5				300本入
TH-1.6-5.0-M2	4.0	2.5	5.0				300本入
TH-1.6-5.5-M2	4.0	2.5	5.5				300本入
TH-1.6-6.0-M2	4.0	2.5	6.0				300本入
TH-1.6-6.5-M2	4.0	2.5	6.5				300本入
TH-1.6-7.0-M2	4.0	2.5	7.0				300本入
TH-1.6-7.5-M2	4.0	2.5	7.5	300本入			
TH-1.6-8.0-M2	4.0	2.5	8.0	300本入			
TH-1.6-0.5-M2.5	4.5	3.1	0.5	M2.5 P=0.45	20A	3kgf・cm (29.4N・cm) 以下	450本入
TH-1.6-1.0-M2.5	4.5	3.1	1.0				450本入
TH-1.6-1.5-M2.5	4.5	3.1	1.5				350本入
TH-1.6-2.0-M2.5	4.5	3.1	2.0				350本入
TH-1.6-2.5-M2.5	4.5	3.1	2.5				250本入
TH-1.6-3.0-M2.5	4.5	3.1	3.0				250本入
TH-1.6-3.5-M2.5	4.5	3.1	3.5				350本入
TH-1.6-4.0-M2.5	4.5	3.1	4.0				350本入
TH-1.6-4.5-M2.5	4.5	3.1	4.5				300本入
TH-1.6-5.0-M2.5	4.5	3.1	5.0				300本入
TH-1.6-5.5-M2.5	4.5	3.1	5.5				300本入
TH-1.6-6.0-M2.5	4.5	3.1	6.0				300本入
TH-1.6-6.5-M2.5	4.5	3.1	6.5				300本入
TH-1.6-7.0-M2.5	4.5	3.1	7.0				300本入
TH-1.6-7.5-M2.5	4.5	3.1	7.5				300本入
TH-1.6-8.0-M2.5	4.5	3.1	8.0				300本入
TH-1.6-8.5-M2.5	4.5	3.1	8.5				300本入
TH-1.6-9.0-M2.5	4.5	3.1	9.0				250本入
TH-1.6-9.5-M2.5	4.5	3.1	9.5	250本入			
TH-1.6-10-M2.5	4.5	3.1	10	250本入			
TH-1.6-0.5-M2.6	4.5	3.1	0.5	M2.6 P=0.45	20A	3kgf・cm (29.4N・cm) 以下	450本入
TH-1.6-1.0-M2.6	4.5	3.1	1.0				450本入
TH-1.6-1.5-M2.6	4.5	3.1	1.5				450本入

品番	寸法(mm)				定格電流	締付トルク	梱包単位(リール)
	φA	φB	H	M			
TH-1.6-2.0-M2.6	4.5	3.1	2.0	M2.6 P=0.45	20A	3kgf・cm (29.4N・cm) 以下	450本入
TH-1.6-2.5-M2.6	4.5	3.1	2.5				450本入
TH-1.6-3.0-M2.6	4.5	3.1	3.0				350本入
TH-1.6-3.5-M2.6	4.5	3.1	3.5				350本入
TH-1.6-4.0-M2.6	4.5	3.1	4.0				250本入
TH-1.6-4.5-M2.6	4.5	3.1	4.5				250本入
TH-1.6-5.0-M2.6	4.5	3.1	5.0				250本入
TH-1.6-5.5-M2.6	4.5	3.1	5.5				250本入
TH-1.6-6.0-M2.6	4.5	3.1	6.0				250本入
TH-1.6-6.5-M2.6	4.5	3.1	6.5				250本入
TH-1.6-7.0-M2.6	4.5	3.1	7.0				250本入
TH-1.6-7.5-M2.6	4.5	3.1	7.5				250本入
TH-1.6-8.0-M2.6	4.5	3.1	8.0				250本入
TH-1.6-8.5-M2.6	4.5	3.1	8.5				250本入
TH-1.6-9.0-M2.6	4.5	3.1	9.0	250本入			
TH-1.6-9.5-M2.6	4.5	3.1	9.5	250本入			
TH-1.6-10-M2.6	4.5	3.1	10	250本入			
TH-1.6-0.5-M3	5.0	3.5	0.5	M3 P=0.5	30A	《X方向》 5kgf・cm (49N・cm) 以下	450本入
TH-1.6-1.0-M3	5.0	3.5	1.0				450本入
TH-1.6-1.5-M3	5.0	3.5	1.5				350本入
TH-1.6-2.0-M3	5.0	3.5	2.0				350本入
TH-1.6-2.5-M3	5.0	3.5	2.5				350本入
TH-1.6-3.0-M3	5.0	3.5	3.0				350本入
TH-1.6-3.5-M3	5.0	3.5	3.5				350本入
TH-1.6-4.0-M3	5.0	3.5	4.0				350本入
TH-1.6-4.5-M3	5.0	3.5	4.5				350本入
TH-1.6-5.0-M3	5.0	3.5	5.0				350本入
TH-1.6-5.5-M3	5.0	3.5	5.5				350本入
TH-1.6-6.0-M3	5.0	3.5	6.0				350本入
TH-1.6-6.5-M3	5.0	3.5	6.5				350本入
TH-1.6-7.0-M3	5.0	3.5	7.0				350本入
TH-1.6-7.5-M3	5.0	3.5	7.5				350本入
TH-1.6-8.0-M3	5.0	3.5	8.0				350本入
TH-1.6-8.5-M3	5.0	3.5	8.5				350本入
TH-1.6-9.0-M3	5.0	3.5	9.0				350本入
TH-1.6-9.5-M3	5.0	3.5	9.5	350本入			
TH-1.6-10-M3	5.0	3.5	10	350本入			
TH-1.6-11-M3	5.0	3.5	11	350本入			
TH-1.6-12-M3	5.0	3.5	12	350本入			
TH-1.6-13-M3	5.0	3.5	13	350本入			
TH-1.6-14-M3	5.0	3.5	14	150本入			
TH-1.6-15-M3	5.0	3.5	15	150本入			
TH-1.6-16-M3	5.0	3.5	16	150本入			

● パラ品をご注文される場合、品番末尾に“-B”を付け、品番例のようにご注文ください。  
(1パック：100本入) 品番例：TH-1.6-0.5-M2-B

※パラ品には吸着用フィルムは貼ってありません。

● 推奨取付ランド、メタルマスク、リール寸法等については、お問い合わせください。  
掲載の製品以外にも各種あります。詳細はお問い合わせください。

※1 RoHS 指令 ANNEX による適用除外用途「銅合金としての鉛で、4wt%までのもの(一部抜粋)」による。

(株)マックエイト製品