

PCB 規格

規格 詳細

材料	FR-4, 銅 (銅)	厚さ	0.5 - 5oz
最小厚さ	0.2mm	最小穴径	0.2mm
表面処理	銅めっき, OSP, 銅 HASL	穴径	0.1-5mm
用途	LED, 照明, 電子機器, 産業	穴径	銅めっき PCB
規格	ISO9001, UL, RoHS, SGS	Q / CTN	10PCS-100PCS
重量	0.01kg ~ 5kg	MOQ	10pcs
穴径	銅めっき pcb 銅めっき pcba 銅めっき	Min. 穴径	0.2mm
色	銅めっき, 銅めっき, 銅めっき, 銅めっき .yellow	価格	\$ 0.1- \$ 10
備考	銅めっき 銅めっき	備考	銅めっき 銅めっき

規格 & 備考

規格 備考	16 穴 銅めっき OEM pcb 銅めっき 銅めっき
規格 備考	7-12 穴

規格 備考

16 穴 銅めっき OEM pcb 銅めっき

項目	2014		2015 ~ 2016		2017 ~ 2018	
	穴径	厚さ	穴径	厚さ	穴径	厚さ
穴径	32	42	38	44	42	48
穴径 / 厚さ (μm)	50/50	40/45	40/45	40/40	35/40	35/35
穴径 (mm)	0.15	0.10	0.15	0.10	0.15	0.10
PTH	14 : 1	16 : 1	16 : 1	18 : 1	18 : 1	20 : 1
N + C + N	4 + C + 4	5 + C + 5	5 + C + 5	6 + C + 6	5 + C + 5	6 + C + 6
銅めっき 銅めっき	5 + 2 + 5	6 + 2 + 6	5 + 2 + 5	6 + 2 + 6	5 + 2 + 5	6 + 2 + 6
銅めっき 銅めっき	0	-	0	-	0	-
Min. 穴径 (銅めっき) (μm)	50	40	40	30	40	30
Min. 銅めっき 銅めっき (μm)	75	65	65	50	50	40
銅めっき 銅めっき	0	-	0	-	0	-
材料	FR4, Megtron, Nelco, Rogers, Heavy Copper					
銅めっき 銅めっき PCB	0	-	0	-	0	-
備考	銅めっき HASL, ENIG, OSP, 銅めっき 銅めっき, 銅めっき 銅めっき, 銅めっき 銅めっき, 銅めっき 銅めっき, 銅めっき 銅めっき					

