

圖號. DRAWING. NO : FP3BCT-H-3

品名 NAME : HEAT SHRINKABLE BUTT CONNECTORS

校訂版次 REVISIONS

版次	記述 DESCRIPTION	DATE	核可
1	產品尺寸更改	2017. 08. 25	ANDY
2	新增產品	2020. 02. 14	KEN
3	產品尺寸更改	2023. 07. 03	KEN



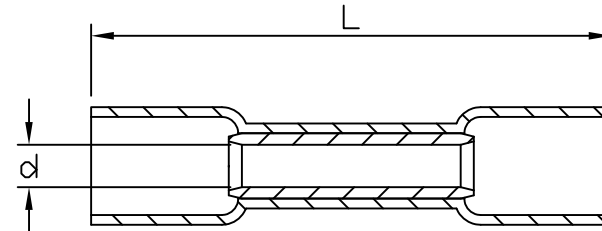
WIRE RANGE AWG/mm <sup>2</sup>	產品編號 ITEM NO.	L ±3.00	d ±0.30	t ±0.05
26-22 AWG 0.1-0.5 mm <sup>2</sup>	BCT0.5H	24.0	1.0	0.4
	BCT0.5H-HC			
22-16 AWG 0.5-1.5 mm <sup>2</sup>	BCT1H	37.0	1.6	0.75
	BCT1H-HC			
16-14 AWG 1.5-2.5 mm <sup>2</sup>	BCT2H	37.0	2.3	0.8
	BCT2H-HC			
12-10 AWG 4-6 mm <sup>2</sup>	BCT5H	41.0	3.6	0.9
	BCT5H-HC			
WIRE RANGE AWG/mm <sup>2</sup>	產品編號 ITEM NO.	L ±3.00	d ±0.30	t ±0.08
8 AWG 8 mm <sup>2</sup>	BCT8H	42.0	4.5	1.1

MAXIMUM ELECTRIC CURRENT

A. W. G	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8
MAX AMP	5.5	7	9	12	17	18	30	35	50	70

NOTE:

1. MAXIMUM ELECTRICAL RATING: 600 VOLTS
2. SHRINK TEMP: 150 °C  
OPERATING TEMP: -10 °C ~ 105 °C
3. WIRE RANGE: 26-22 AWG / 0.1-0.5 mm<sup>2</sup>
4. WIRE RANGE: 22-16 AWG / 0.5-1.5 mm<sup>2</sup>
5. WIRE RANGE: 16-14 AWG / 1.5-2.5 mm<sup>2</sup>
6. WIRE RANGE: 12-10 AWG / 4-6 mm<sup>2</sup>
7. WIRE RANGE: 8 AWG / 8 mm<sup>2</sup>
8. MATERIAL THICKNESS: t



認可 APPROVALS	
製圖 DRAFT:	TINA
設計 DESING:	KEN
核可 CHECKED:	KEN

第三視角  
THIRD VIEW

MATERIAL
INSULATION : HEAT-SHRINK TUBE
MATERIAL : COPPER TUBE
TIN PLATING

單位 UNIT
m/m
比例 SCALE

集勝端子股份有限公司  
JEESON TERMINALS Co., LTD

日期 DATE: 2015. 01. 05