

廣州市億華富電子有限公司

承 認 書

Specification For Approval

客 戶 (Customer) : 明新能

名 稱 (Name) : QI2 dual disc hot air wire wireless charging coil

產 品 規 格 : 20.5*38.5mm-0.08*72 热风线
(Product Specification)

日 期 (Date) : 2024. 10. 16

Approved	Issue
ZHENG YIHUA	Liu Min

客戶判定 (Customer Judgment) :

☐ 承認 Approved ☐ 不合格 Rejected ☐ 條件認可 Conditional
Approval

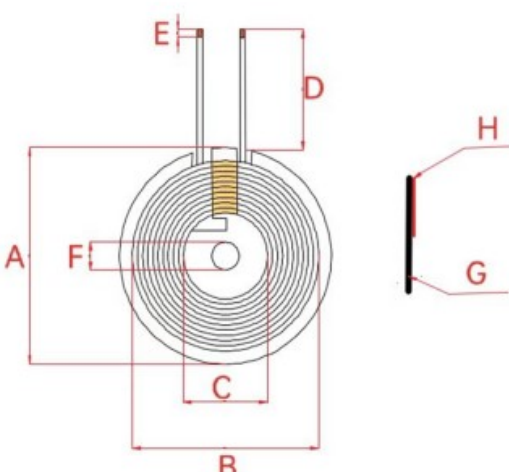
客戶承認 Customer Approved By_____

地址/Address

廣州市增城區小樓鎮陂圍村下元街十二巷 20 号
TEL: 18825718180

產品規格承認書 SPECIFICATION FOR APPROVAL

產品形狀和尺寸 Product Apperance & Dimensions

產品名稱	QI2 雙磁片線圈	產品尺寸	42.5*5*1.8					
線材	热风線 0.08*72P	單線圈內尺寸	38.5*20.5					
磁片材質	錳鋅	磁片尺寸	主磁片	43.5*5*0.8				
			小磁片	20*0.8				
線圈圈數	11TS	線圈個數	1					
								
標準	A	B	C	D	E	F	G	H
STD (MM)	42.5 ^{+0.3} _{-0.5}	38.5±0.4	20.5±0.5	40 ⁺² ₋₀	3±2	5.0±0.3	0.8±0.05	1.65±0.1

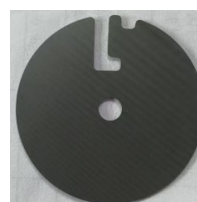
Product icon (front)



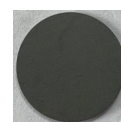
back



magnetic sheet1



magnetic sheet 2



產品電氣特性 Product Electrical characteristics

參數 (Parameter)	數值 (Value)
線圈匝數 (Coil Turns) :	11Ts (11ts x 1Layers)
電感 (Inductance) :	8.0 μ H $\pm$ 10%
Q 值 (Q Value) :	80 (Min.)
直流電阻 (DC Resistance) :	0.055 Ω (Max.)
測試儀器 (Testing Instrument) :	LCR-106X @100kHz, 1Vrms; TH2512B At 25°C