



- SPECIFICATIONS**
- Current Rating : 7A AC/DC
 - Withstanding Voltage : 1,500V AC/minute
 - Insulation Resistance : 1,000M Ω min
 - Temperature Range : -40°C to +105°C
 - Contact Resistance : 20m Ω max

- HOUSING**
- Part No. MR-1149-XX(XX)XX
- Ordering Code ① ② ③
- ① Poles No. : 02~24
- ② Material
- Blank : Nylon 66 UL94V-2
V0 : Nylon 66 UL94V-0
GW : Nylon66 UL94V-0(Glow Wire)

- ③ Color
- Blank: Nature
BK: Black (For V0, V2)
R: Red
BU: Blue
GN: Green

Poles	Dimensions(mm)	
	A	B
2	4.20±0.15	5.60±0.30
4	8.40±0.20	9.80±0.30
6	12.60±0.20	14.00±0.30
8	16.80±0.30	18.20±0.30
10	21.00±0.30	22.40±0.40
12	25.20±0.30	26.60±0.40
14	29.40±0.30	30.80±0.40
16	33.60±0.40	35.00±0.40
18	37.80±0.40	39.20±0.50
20	42.00±0.40	43.40±0.50
22	46.20±0.40	47.60±0.50
24	50.40±0.40	51.80±0.50

Microw-Pay

PART NO MR-1149-XX (XX) XX
4.20mm Dual-Row Wire to Board Power Connector

APPROVED BY	SCALE	UNIT	TOLERANCE	LTR	REVISION RECORD	NAME	DATE	LTR	REVISION RECORD	NAME	DATE
Tom Shih	PROJ	mm	±0.30	△	圖面遺失	劉連花	2007/08/10	△	新增材料選項	曾慶樞	2017/03/06
張育瑞	VER NO.	Q11	±0.20	△	圖面遺失	黃科源	2008/07/23	△	修正尺寸標註	Eddie	2020/03/26
劉娜	DATE	A4	±0.10	△	修改圖面內容	黃科源	2008/08/28	△	新增顏色選項	劉娜	2020/04/09
	SIZE		±1°	△	增加尺寸標註	王誠賢	2011/07/29				
			±	△	圖面合併；尺寸做修改	林謙豪	2012/01/06				
			1/1	△	變更SM材料料號及增加顏色	林紀盛	2016/05/30				

Conforms to The RoHS Instruction