



訂購編號
ORDERING INFORMATION

LM - FGG 1B 306 C LLD 6 Z

Series ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

① 連接器類型 Connector Type

請參考右側列表 Please refer to Connector Table on the right

② 殼體規格 Shell Size

金屬殼 Metal Housing **IP50** – 00,0B,1B,2B,3B
 金屬殼 Metal Housing **IP66** – 0K,1K,2K
 塑料殼 Plastic Housing **IP50** – 1P

③ 芯數 Poles

302 **332**
 e.g. **302**= 2 Poles, **303**= 3 Poles **332**= 32 Poles

④ 外殼材質 Outer Shell

C: 銅鍍鉻 Brass with Chromium Plating
G: 灰色塑料 Plastic, Grey

⑤ 端子類型 Terminal

LA– 焊接公針 Solder Pin **LL**– 焊接母針 Solder Socket
LD– PC公針 PC Pin **LN**– PC母針 PC Socket
LV– PC母針 Elbow PC Socket

⑥ 電纜外徑 Cable Diameter

Blank– 插座 Receptacle **3**– 2.5 ~ 3.4mm **4**– 3.5 ~ 4.4mm
5– 4.5 ~ 5.4mm **6**– 5.5 ~ 6.4mm **7**– 6.5 ~ 7.4mm

⑦ B/K系列尾蓋型式 B/K Series Cable Collet

Blank– Standard **Z**– Collet for Bend Relief
 1P系列尾蓋顏色 1P Series Bend Relief Color
A– Blue **G**– Grey **J**– Yellow
N– Black **R**– Red **V**– Green

特點 Features

- LM系列推拉式連接器提供多種型式尺寸和芯數，適合各種工業應用
- LM Series push-pull connectors offers various connector types, sizes and poles for industrial environments

特點 Features

- 有B系列(IP50)和K系列(IP68)銅鍍鍍外殼，P系列(IP50)塑料殼體
- LM系列有各種型式插頭、插座和對插座供選用
- LM系列除提供標準定位銷“G”位外，也可生產A, B, C等定位
- GMA系列提供各種尺寸和顏色耐彎曲護套用于電纜保護和顏色識別
- B Series(IP50) and K Series(IP68) Metal Housing and P Series(IP50) Plastic Housing models available
- LM Series provides various types of straight plug, fixed receptacles and free receptacles
- LM Series offers “G” alignment key as standard with A, B, C keying options
- GMA Series Bend Relief provides various sizes and colors for cable protection and identification

① 連接器類型 Connector Type

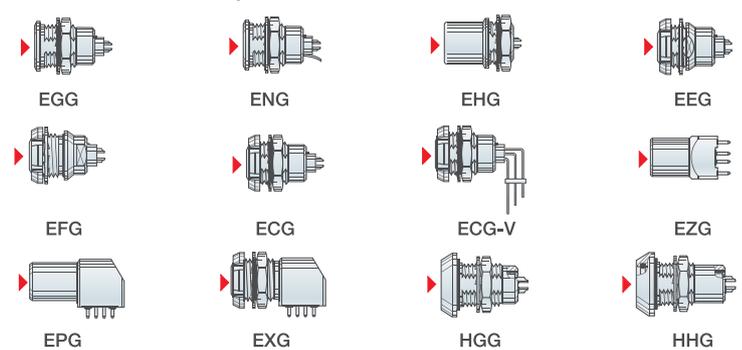
插頭 Plugs



空中對插座 Free Receptacles



固定插座 Fixed Receptacles



耐彎曲護套 Bend Relief (需另行訂購 Need to be ordered separately)

GMA - 1B 055 DG

① ② ③ ④



- ① 系列 Series **Bend Relief**
- ② 連接器尺寸 Connector Size
- ③ 綫徑代碼 Cable ϕ Diameter 055=5.5mm
- ④ 顏色代碼 Color Code, PUR

Size	Color	Grey	Blue	Yellow	Black	Red	Green
		G	A	J	N	R	V
00		–	2.7mm	–	2.7mm	–	–
0B/0K		3.5mm, 4.0mm, 4.5mm, 5.2mm					
1B/1K		3.5mm, 4.0mm, 4.5mm, 5.0mm, 5.5mm, 6.4mm, 6.8mm					
2B/2K		4.3mm, 5.2mm, 6.2mm, 7.2mm, 8.0mm, 8.5mm					
3B		8.2mm, 9.2mm, 11.0mm					
1P		4.0mm, 5.0mm, 6.0mm					

觸點排布 Insert Configuration

00 **302** / Φ 0.5/5A **303** / Φ 0.5/3A **304** / Φ 0.5/2A

0B **302** / Φ 0.9/10A **303** / Φ 0.9/8A **304** / Φ 0.7/7A **305** / Φ 0.7/6.5A

306 / Φ 0.5/2.5A **307** / Φ 0.5/2.5A **309** / Φ 0.5/2A

1B **302** / Φ 1.3/15A **303** / Φ 1.3/12A **304** / Φ 0.9/10A **305** / Φ 0.9/9A

1K **306** / Φ 0.7/7A **307** / Φ 0.7/7A **308** / Φ 0.7/5A **310** / Φ 0.5/2.5A

1P **314** / Φ 0.5/2A **316** / Φ 0.5/1.5A

2B **302** / Φ 2/25A **303** / Φ 1.6/17A **304** / Φ 1.3/15A **305** / Φ 1.3/14A

306 / Φ 1.3/12A **307** / Φ 1.3/11A **308** / Φ 0.9/10A **310** / Φ 0.9/8A

312 / Φ 0.7/7A **314** / Φ 0.7/6.5A **316** / Φ 0.7/6A **318** / Φ 0.7/5.5A

319 / Φ 0.7/5A **326** / Φ 0.5/2A **332** / Φ 0.5/1.5A

觸點排布 Insert Configuration

3B **302** / Φ 3/35A **303** / Φ 2/25A **304** / Φ 2/19A **305** / Φ 1.6/19A

3K **306** / Φ 1.6/17A **307** / Φ 1.6/15A **308** / Φ 1.3/13A **309** / Φ 1.3/6A 2/15A

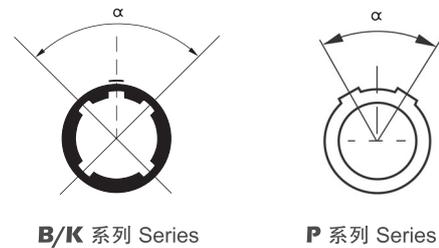
310 / Φ 1.3/12A **312** / Φ 0.9/9A **314** / Φ 0.9/9A **316** / Φ 0.9/8A

318 / Φ 0.9/7A **320** / Φ 0.7/6A **322** / Φ 0.7/5.5A **324** / Φ 0.7/4A

326 / Φ 0.7/4A **330** / Φ 0.7/3.5A

定位銷 Alignment Key

標準品定位銷位置是“G”位，The standard keying is “G” coded



系列 Series	G	A	B	C
00	0°	30°	60°	—
0B	0°	30°	60°	90°
1B	0°	30°	60°	90°
2B	0°	30°	45°	60°
3B	0°	30°	45°	60°
0K	0°	30°	45°	60°
1K	0°	30°	45°	60°
2K	0°	30°	45°	60°
1P	0°	40°	60°	80°