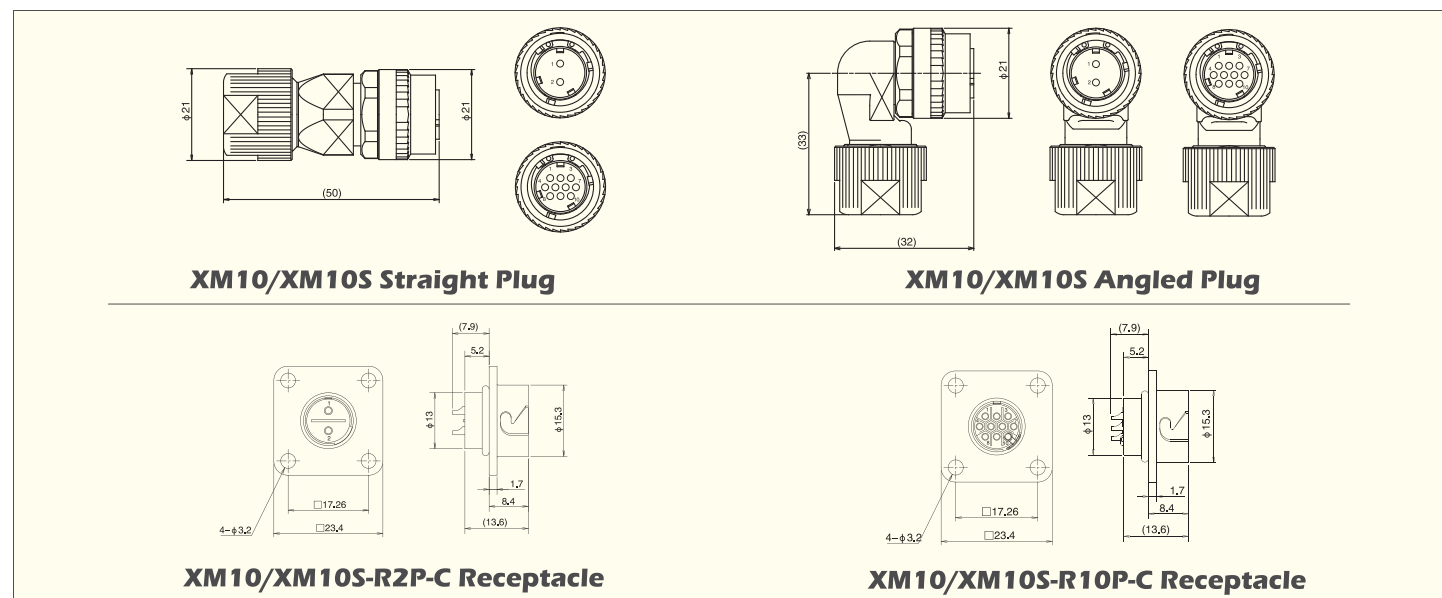




技術參數 Technical Data

項目	Item	2 Contacts	10 Contacts
額定電流/電壓	Rated Current / Voltage	3A/200Vac	
絕緣電阻	Insulation Resistance	1000MΩat 500VDC	
絕緣耐壓	Withstanding Voltage	1500V AC(r.m.s.) / 1 minute	900V AC(r.m.s.) / 1 minute
觸點材料	Contact Material	銅鍍金 Gold-plated Copper Alloy	
金屬殼體	Metal Shell Material	鋅合金壓鑄 Zinc Alloy Die-Cast	
耦合方式	Coupling Type	Push -Pull and Thread Coupling	
防水等級	IP Protection	IP67 When mated (Receptacle Individually waterproof)	
工作溫度	Working Temperature	-25°C to +85°C	
適用線徑	Applicable Wire	16-20AWG	20-28AWG

產品尺寸 Technical Dimensions



訂購編號 Ordering Information



① 系列 Series

XM10 推拉耦合式 Push-Pull Coupling
XM10S 螺紋耦合式 Thread Coupling

② 連接器形式 Type

S 直型插頭 Straight Plug
A 彎型插頭 Angled Plug
R 插座 Bulkhead Receptacle

③ 芯數 Poles

2S 2 Poles Plug, Socket
10S 10 Poles Plug, Socket
2P 2 Poles Receptacle, Pin
10P 10 Poles Receptacle, Pin

④ 接線類型 Termination Type

C 焊接型 Solder
Blank (空白) 壓接型 Crimp
 (10 Poles Plug Only)

⑤ 顏色 Colour

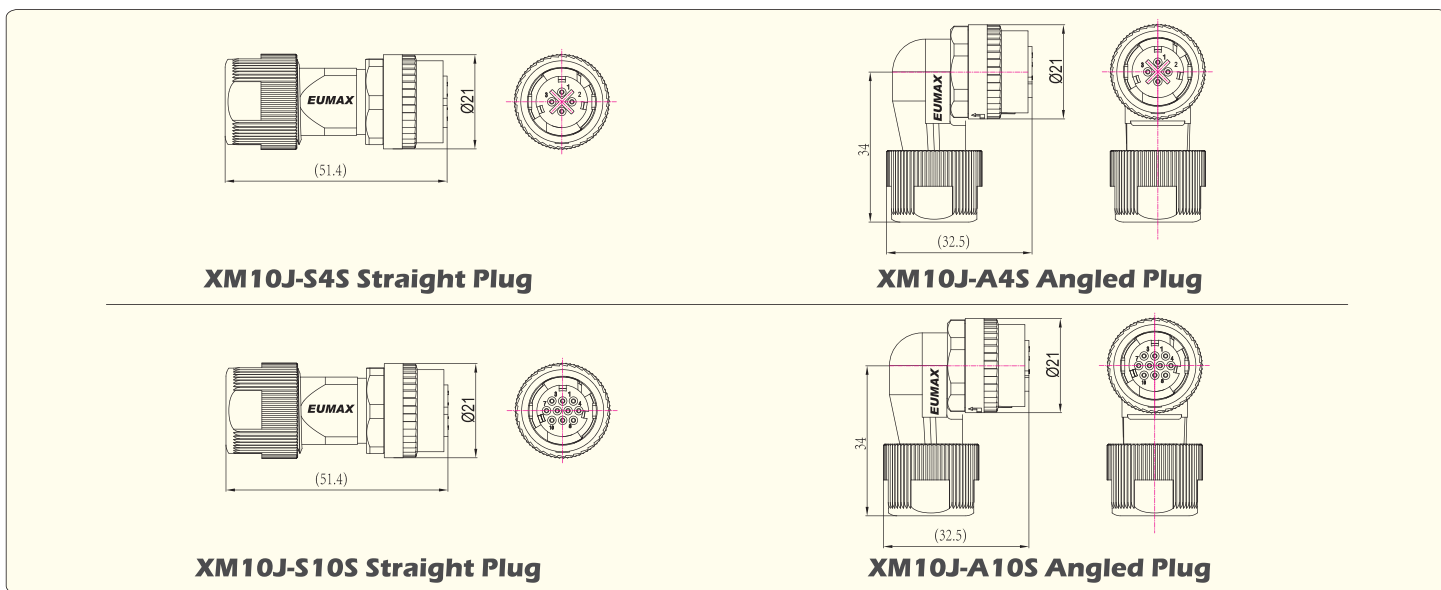
Blank 金屬色 Metallic
BK 黑色 Black



技術參數 Technical Data

項目	Item	4 Contacts	10 Contacts
額定電流/電壓	Rated Current / Voltage	3A/200Vac	
絕緣電阻	Insulation Resistance	1000MΩat 500VDC	
絕緣耐壓	Withstanding Voltage	1500V AC(r.m.s.) / 1 minute	900V AC(r.m.s.) / 1 minute
觸點材料	Contact Material	銅鍍金 Gold-plated Copper Alloy	
殼體材質	Housing Material	塑料 PC+GF UL 94V-0 (JN1) 鋅合金壓鑄 Zinc Alloy Die-Cast(JN2)	
耦合方式	Coupling Type	Push-Pull (One-Touch)	
防水等級	IP Protection	IP67 When mated (Receptacle Individually waterproof)	
工作溫度	Working Temperature	-25℃ to +85℃	
適用線徑	Applicable Wire	16-20AWG	20-28AWG

產品尺寸 Technical Dimensions



訂購編號 Ordering Information



① 系列 Series

XM10J

② 連接器形式 Type

S 直型插頭 Straight Plug

A 彎型插頭 Angled Plug

③ 芯數 Poles

4S 4 Poles Plug, Socket

10S 10 Poles Plug, Socket

④ 接線類型 Termination Type

C 焊接型 Solder

Blank (空白) 壓接型 Crimp

⑤ 顏色 Colour

Blank 金屬色 Metallic

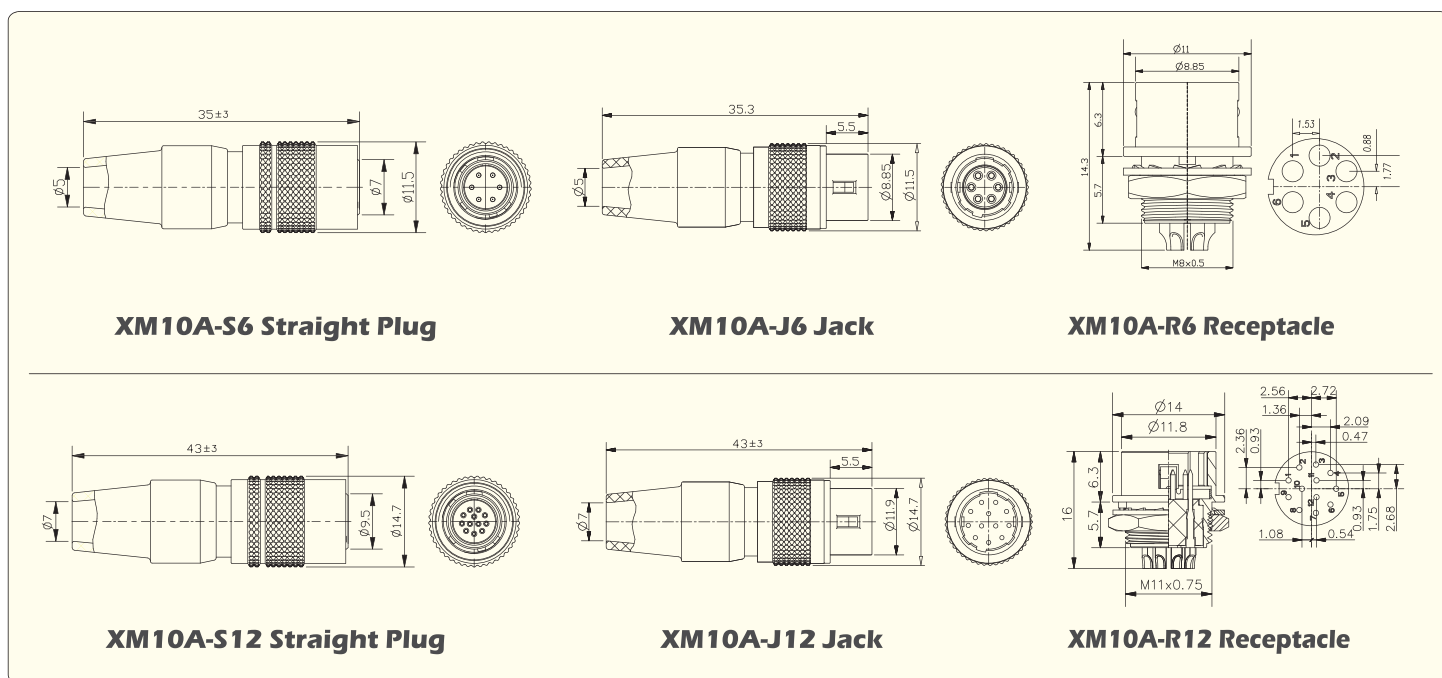
BK 黑色 Black



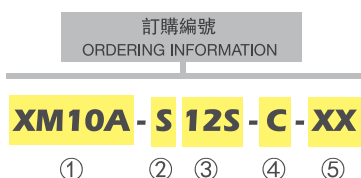
技術參數 Technical Data

項目	Item	6 Contacts	12 Contacts
額定電流/電壓	Rated Current / Voltage	3A/200Vac	
絕緣電阻	Insulation Resistance	1000MΩat 500VDC	
絕緣耐壓	Withstanding Voltage	1500V AC(r.m.s.) / 1 minute	900V AC(r.m.s.) / 1 minute
觸點材料	Contact Material	銅鍍金 Gold-plated Copper Alloy	
殼體材質	Housing Material	鋅合金壓鑄 Zinc Alloy Die-Cast(JN2)	
耦合方式	Coupling Type	Push-Pull (One-Touch)	
防水等級	IP Protection	IP67 When mated (Receptacle Individually waterproof)	
工作溫度	Working Temperature	-40℃ to +105℃	
適用線徑	Applicable Wire	22-28AWG O.D. 5.0mm	22-28AWG O.D. 7.0mm

產品尺寸 Technical Dimensions



訂購編號 Ordering Information



① 系列 Series

XM10A

② 連接器形式 Type

- S** 直型插頭 Straight Plug
- R** 插座 Receptacle
- J** 對插頭 Jack

③ 芯數 Poles

- 6S** 6 Poles Plug/Receptacle, Socket
- 6P** 6 Poles Plug/Receptacle, Pin
- 12S** 12 Poles Plug/Receptacle, Socket
- 12P** 12 Poles Plug/Receptacle, Pin

6SB 6 Poles Receptacle, Socket/DIP

6PB 6 Poles Receptacle, Pin/DIP

12SB 12 Poles Receptacle, Socket/DIP

12PB 12 Poles Receptacle, Pin/DIP

④ 接線類型 Termination Type

- C** 焊接型 Solder
- Blank** (空白) 壓接型 Crimp

⑤ 顏色 Colour

- Blank** 金屬色 Metallic
- BK** 黑色 Black