



SINCE 1978

APEX CONNECTOR



台灣製造

優質產品 • 用得放心



連接器系列

三十餘年專業精密設計

· 連接器 / 航太規格 · 工業用 / 防水接頭 · 無線通信設備

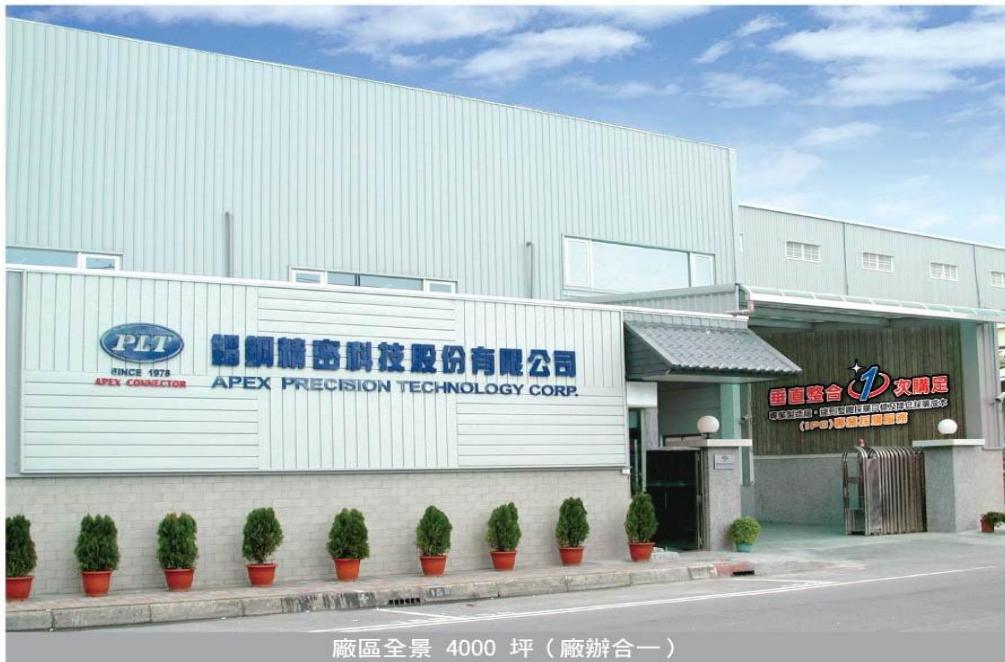
穩定。可靠

Waterproof Connectors

目錄 Index

關於 APEX About APEX	3
產品品質優劣分析表 Product Compare Test Report	5
主要產品系列 Main Product Line	6
PLT-16 系列 PLT-16 Series.....	7
PLT-19 系列 PLT-19 Series.....	9
PLT-25 系列 PLT-25 Series.....	10
PLT-30 系列 PLT-30 Series	12
PLT-40 系列 PLT-40 Series	14
PLS-20 系列 PLS-20 Series.....	15
PLS-28 系列 PLS-28 Series.....	16
PLS-35 系列 PLS-35 Series.....	17
PLK 系列 PLK Series	18
AMS 軍規系列 AMS Series	19

產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 2



APEX

● 創業三十三年來，一直秉持著“誠信負責，永續經營”的信念，經過多次公司內部的調整革新，以迎接未來的變遷與挑戰。

鋸鋼在全體同仁的努力下，走出自己的路，深耕台灣，佈局全球，邁向了產品多元化、經營國際化的領域。

我們永遠記得企業的使命，是在提昇人類生活品質，進而創造舒適清新的環境和方便的生活形態。

因此，鋸鋼做了全面的檢討與前瞻性的規劃，要在產品的研發、製程合理化、自動化、行銷、服務…等方面都作更進一步的改變，秉持維持現狀就是落伍，不進則退，精益求精之創業精神。

● **APEX** 今後更以雄厚的實力與旺盛的企圖心，將研發的成果展現在科技產品的領域中，融合在各行業的日常生活裡，推展至世界各角落。

這是一個和平、健康、相互關懷的社會，期盼與您攜手並進，共創人類生活的最大福祉，以達到企業永續經營的理念。

環境管理制度化、能源管理效率化

● **APEX** 努力朝花園工廠之構想邁進，反璞歸真回歸自然、回饋社會，萬代子孫享福報，永不停息。

創新研究、多元開發、技術生產、品質服務

● **APEX** 經營的政策，在日新月異的市場裡，不斷研發更新技術、充實精密的檢測設備、自動化的生產設備、製造高品質、合理價位之產品，是為本公司永續經營做最大的後盾。

產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 3

國際品質認證

1996/05/20

獲得英國亞士力 (SGS) ISO-9002
品質認證登錄，證號:QBE96102



1996/06/08

獲得UL產品認證，證號：E183398

1997/11/06

獲得日本T-MARK工廠認證，證號：F559



1999/07/30

獲得英國亞士力 (SGS) ISO-9001
品質認證登錄，證號：Q8718



2002/07/03

獲得交通部電信管制射頻器材甲級認證
通過工廠，證號：N911000297

2002/07/04

獲得英國亞士力 (SGS) ISO-9001: 2000
品質認證登錄，證號：Q8718



2004/08/17

獲得TUV產品認證，證號：R50043096

2005/10/13

ISO 14001:2004認證通過
NO.TW05/00810EM

產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 4

鋸鋼 (APEX) 與其他廠牌產品之品質優劣分析表

 <p>非自攻螺絲，不易崩牙</p>  <p>自攻螺絲，易崩牙</p> <p>    標誌 / UL 、 TUV 認證清楚品質有保證</p>			
廠牌		鋸鋼 APEX	
No	比較項目	PLT-168-P	優 點
1	接觸抵抗	0.47mΩ	<ul style="list-style-type: none"> 接觸抵抗低 導針導梢傳導性佳，不易溫昇
2	倒梢斷面積	0.52mm ²	<ul style="list-style-type: none"> 導梢斷面積大 導梢傳導性佳，不易溫昇
3	導梢單體 插拔力	200-550kgf	<ul style="list-style-type: none"> 導梢插拔力適中 導梢傳導性佳，不易溫昇 保持力持久
4	本體與電木座 鎖固定方式	電木座攻牙，螺絲鎖付	<ul style="list-style-type: none"> 電木座攻牙 電木座牙不易崩裂 鎖固方式穩固
5	絕緣套管	PE材質 	<ul style="list-style-type: none"> 符合環保要求
6	國際安全 認證認可	UL 、 TUV 安全認證	<ul style="list-style-type: none"> 經國際安全認證 產品安全無慮
7	品 牌	PLT 標誌明顯 責任保固	<ul style="list-style-type: none"> PLT 標誌明顯 對產品負責
其他廠牌			
B機種	缺 點		
0.67mΩ	<ul style="list-style-type: none"> 接觸抵抗高 導針導梢傳導性不佳，易溫昇 		
0.46mm ²	<ul style="list-style-type: none"> 導梢斷面積小 導梢傳導性不佳，易溫昇 		
100-350kgf	<ul style="list-style-type: none"> 導梢插拔力低 導梢傳導性不佳，易溫昇 保持力易損失 		
電木座無攻牙，已自攻螺絲鎖付	<ul style="list-style-type: none"> 電木座無攻牙 以自攻螺絲鎖付易崩牙，不可鎖太緊 拆裝2次後會崩牙 		
PVC材質	<ul style="list-style-type: none"> 不符合環保要求 		
無安全認證	<ul style="list-style-type: none"> 無國際安全認證 產品使用堪慮 		
無公司標誌	<ul style="list-style-type: none"> 無公司標誌 售後無保障 		

產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 5

防水型連接器

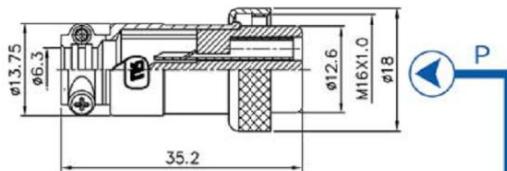
連接器：使用於電機、電源、電子、機械、通訊器材、軍事用途、鋰電池充電、電動車、風力發電、LED、太陽能、醫療器材、半導體等。

項目包括：航空系列、RF同軸系列、金屬連接器、AUDIO & VIDEO連接器、防水型連接器。



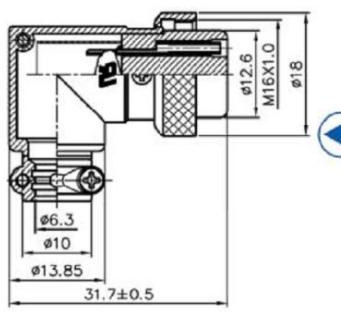
產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 6

PLT-16 系列 (PLT-16 series)

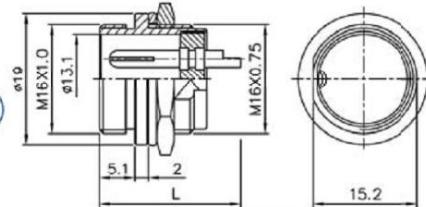


PLT-16-P

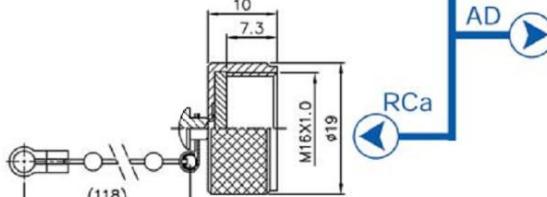
PIN	2	3	4	5	6	7	8
L	20.5	20.5	20.5	19	19	19	19



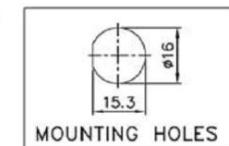
PAT PLT-16-LP



PAT PLT-16-R



PLT-16-RCA



MOUNTING HOLES

PLT-16-AD

PD:98441

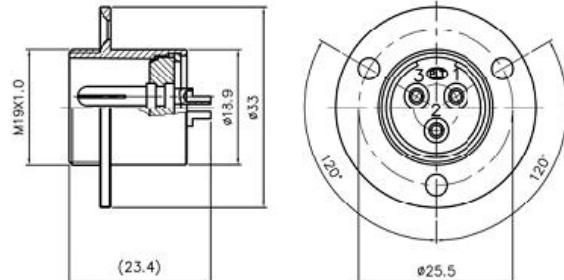
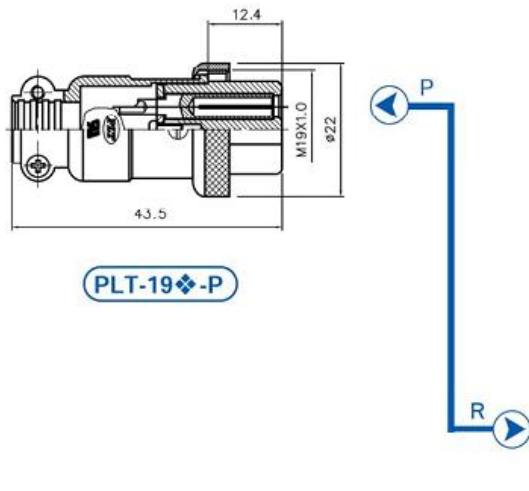
No. of contacts	2	3	4	5	6	7	8	
Contacts Configuration								
Rated current / voltage	5A 125V							
Operation limit voltage (AC.V.rms)	200	200	200	200	200	200	200	
Withstanding voltage (AC.V.rms) 1 minute	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
Insulation resistance (MΩ MIN.) at DC 500V	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
Contact resistance (mΩ MAX) at DC 1A	3	3	3	3	3	3	3	
Solder inter diameter	1.4	1.4	1.4	1.2	0.8	0.8	0.8	

產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 7

直徑 Diameter 16mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
金屬公駁插 Male adaptor	PLT-162-AD	2	74-16-4102	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-163-AD	3	74-16-4103	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-164-AD	4	74-16-4104	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-165-AD	5	74-16-4105	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-166-AD	6	74-16-4106	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-167-AD	7	74-16-4107	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-168-AD	8	74-16-4108	歡迎垂詢	現貨/訂購
金屬套插 (母插+轉接頭) Female plug + adaptor	PLT-162-P/162-AD	2	74-16-1002	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-163-P/163-AD	3	74-16-1003	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-164-P/164-AD	4	74-16-1004	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-165-P/165-AD	5	74-16-1005	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-166-P/166-AD	6	74-16-1006	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-167-P/167-AD	7	74-16-1007	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-168-P/168-AD	8	74-16-1008	歡迎垂詢	現貨/訂購
金屬母插 Female Plug	PLT-162-P	2	74-16-3002	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-163-P	3	74-16-3003	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-164-P	4	74-16-3004	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-165-P	5	74-16-3005	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-166-P	6	74-16-3006	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-167-P	7	74-16-3007	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-168-P	8	74-16-3008	歡迎垂詢	現貨/訂購
圓形金屬公座 Round male receptacle	PLT-162-R	2	74-16-4002	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-163-R	3	74-16-4003	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-164-R	4	74-16-4004	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-165-R	5	74-16-4005	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-166-R	6	74-16-4006	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-167-R	7	74-16-4007	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-168-R	8	74-16-4008	歡迎垂詢	現貨/訂購
金屬套插 (母插+圓形公座) Female plug + Round male receptacle	PLT-162-P/162-R	2	74-16-0002	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-163-P/163-R	3	74-16-0003	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-164-P/164-R	4	74-16-0004	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-165-P/165-R	5	74-16-0005	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-166-P/166-R	6	74-16-0006	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-167-P/167-R	7	74-16-0007	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-168-P/168-R	8	74-16-0008	歡迎垂詢	現貨/訂購
曲型金屬套插 (直角母插+圓形公座) Female plug(90°)+ Male receptacle	PLT-162-LP/162-R	2	74-16-2002	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-163-LP/163-R	3	74-16-2003	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-164-LP/164-R	4	74-16-2004	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-165-LP/165-R	5	74-16-2006	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-166-LP/166-R	6	74-16-2006	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-167-LP/167-R	7	74-16-2007	歡迎垂詢	現貨/訂購
	PLT-168-LP/168-R	8	74-16-2008	歡迎垂詢	現貨/訂購
圓形金屬座蓋 Adaptor cover	PLT-16-RCa		74-16-0016	歡迎垂詢	現貨/訂購

歡迎垂詢會員及工程項目優惠價



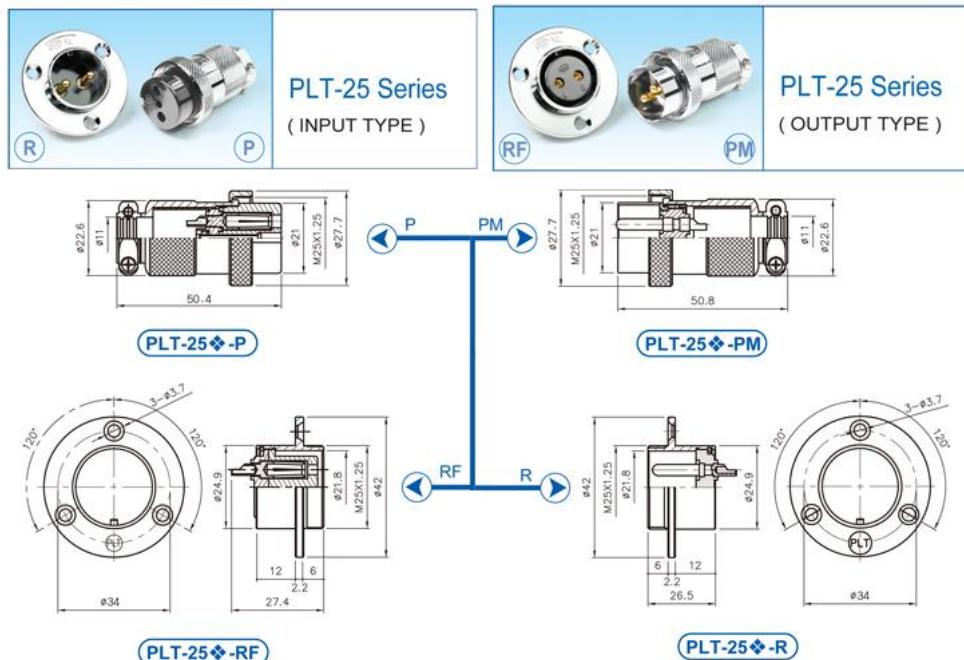
PLT-19♦-R

◆ No. of contacts	2	3	4				
Contacts Configuration				TÜV	TÜV	TÜV	
Rated current / voltage	7A 250V	7A 250V	7A 250V				
Operation limit voltage (AC.V.rms)	250	250	250				
Withstanding voltage (AC.V.rms) 1 minute	1000	1000	1000				
Insulation resistance (MΩ MIN.) at DC 500V	1000	1000	1000				
Contact resistance (mΩ MAX.) at DC 1A	3	3	3				
Solder inter diameter	1.7	1.7	1.7				

直徑 Diameter 19mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
圓形金屬套插(母插+公座) Female plug+Male receptacle	PLT-192-P/192-R PLT-193-P/193-R PLT-194-P/194-R	2 3 4	74-19-0002 74-19-0003 74-19-0004	歡迎垂詢	現貨/訂購
圓形金屬公座 Round male receptacle	PLT-192-R PLT-193-R PLT-194-R	2 3 4	74-19-2002 74-19-2003 74-19-2004	歡迎垂詢	現貨/訂購
圓形金屬母插 Round female plug	PLT-192-P PLT-193-P PLT-194-P	2 3 4	74-19-1002 74-19-1003 74-19-1004	歡迎垂詢	現貨/訂購

歡迎垂詢會員及工程項目優惠價



◆ No. of contacts	2	3	4	5	6		
Contacts Configuration							
Rated current / voltage	10A 250V						
Operation limit voltage (AC.V.rms)	400	400	400	400	300		
Withstanding voltage (AC.V.rms) 1 minute	2000	2000	2000	1800	1800		
Insulation resistance (MΩ MIN.) at DC 500V	2000	2000	2000	2000	2000		
Contact resistance (mΩ MAX.) at DC 1A	3	3	3	3	3		
Solder inter diameter	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9		

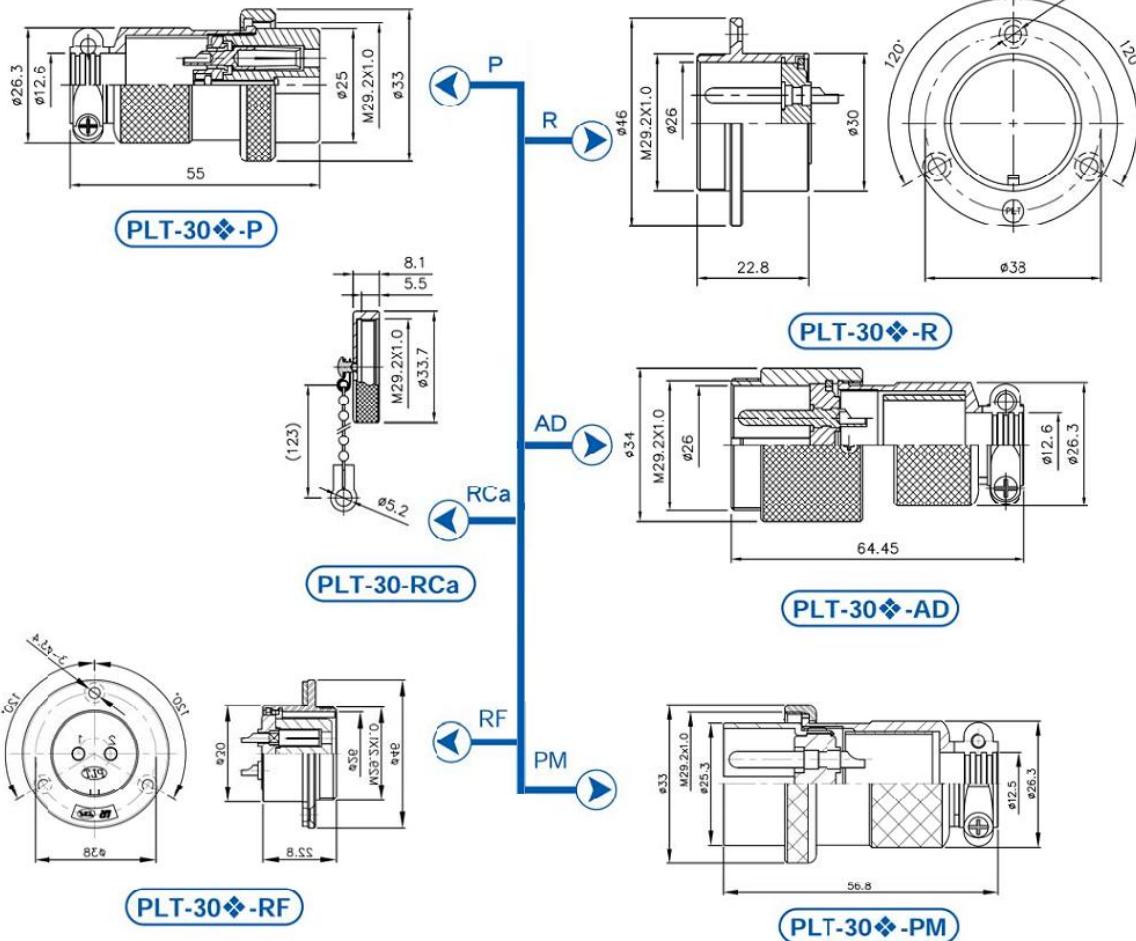
產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 10

直徑 Diameter 25mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
圓形金屬套插 (母插+圓形公座) Female plug + Male receptacle	PLT-252-P/252-R PLT-253-P/253-R PLT-254-P/254-R PLT-255-P/255-R PLT-256-P/256-R PLT-252-PM/252-RF PLT-253-PM/253-RF PLT-254-PM/254-RF PLT-255-PM/255-RF PLT-256-PM/256-RF PLT-252-R PLT-253-R PLT-254-R PLT-255-R PLT-256-R	2 3 4 5 6 2 3 4 5 6 2 3 4 5 6	74-25-0002 74-25-0003 74-25-0004 74-25-0005 74-25-0006 74-25-2521 74-25-2531 74-25-2541 74-25-2551 74-25-2561 74-25-1002 74-25-1003 74-25-1004 74-25-1005 74-25-1006	歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢	
圓形金屬母插 Round female plug	PLT-252-P PLT-253-P PLT-254-P PLT-255-P PLT-256-P	2 3 4 5 6	74-25-3002 74-25-3003 74-25-3004 74-25-3005 74-25-3006	歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢 歡迎垂詢	
圓形金屬座蓋 Adaptor cover	APT-25A-RCA	-	74-25-0025	歡迎垂詢	

歡迎垂詢會員及工程項目優惠價

產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 11



No. of contacts	2	3	4	5	8		
Contacts Configuration							
Rated current / voltage	15A 250V	15A 250V	15A 250V	15A 250V	10A 250V		
Operation limit voltage (AC.V.rms)	400	400	400	400	300		
Withstanding voltage (AC.V.rms) 1 minute	2000	2000	2000	1800	1800		
Insulation resistance (MΩ MIN.) at DC 500V	2000	2000	2000	2000	2000		
Contact resistance (mΩ MAX.) at DC 1A	3	3	3	3	3		
Solder inter diameter	2.8	2.8	2.8	2.8	2.5		

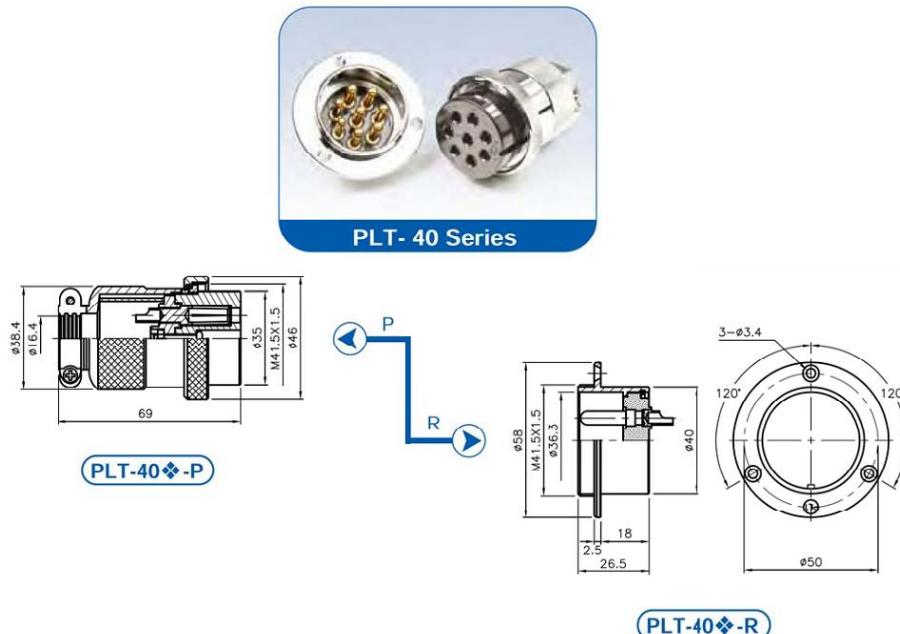
產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 12

直徑 Diameter 30mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
圓形金屬套插(母插+圓形公座)	PLT-302-P/302-R PLT-303-P/303-R	2 3	74-30-0002 74-30-0003	歡迎查詢	
Female plug + Male receptacle	PLT-304-P/304-R PLT-305-P/305-R PLT-308-P/308-R	4 5 8	74-30-0004 74-30-0005 74-30-0008	歡迎查詢	
金屬套插(公插+圓形母座)	PLT-302-PM/302-RF PLT-303-PM/303-RF	2 3	N/A N/A	歡迎查詢	
Male plug + Female receptacle	PLT-304-PM/304-RF PLT-305-PM/305-RF PLT-308-PM/308-RF	4 5 8	74-30-3541 N/A N/A	歡迎查詢	
圓形金屬母插	PLT-302-P PLT-303-P PLT-304-P PLT-305-P PLT-308-P	2 3 4 5 8	74-30-2002 74-30-2003 74-30-2004 74-30-2005 74-30-2008	歡迎查詢	
圓形金屬公座	PLT-302-R PLT-303-R PLT-304-R PLT-305-R PLT-308-R	2 3 4 5 8	74-30-3002 74-30-3003 74-30-3004 74-30-3005 74-30-3008	歡迎查詢	
圓形金屬公插	PLT-302-PM PLT-303-PM PLT-304-PM PLT-305-PM PLT-308-PM	2 3 4 5 8	N/A N/A N/A N/A 74-30-8001	歡迎查詢	
圓形金屬母座	PLT-302-RF PLT-303-RF PLT-304-RF PLT-305-RF PLT-308-RF	2 3 4 5 8	N/A N/A 74-30-1541 N/A 74-30-8002	歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢	
圓形金屬轉接頭	PLT-302-ADF PLT-303-ADF PLT-304-ADF PLT-305-ADF PLT-308-ADF	2 3 4 5 8	N/A N/A N/A N/A 74-30-8003	歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢	
金屬座蓋	PLT-30-RCa		74-30-0030	歡迎查詢	

歡迎垂詢會員及工程項目優惠價

產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 13



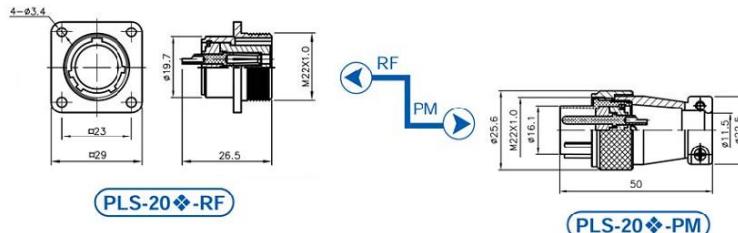
No. of contacts	4	7	8	37		
Contacts Configuration						
Rated current / voltage	30A 250V	20A 250V	20A 250V	5A 300V		
Operation limit voltage (AC.V.rms)	500	300	400	300		
Withstanding voltage (AC.V.rms) 1 minute	2500	2000	2000	1000		
Insulation resistance (MΩ MIN.) at DC 500V	2000	1000	2000	1800		
Contact resistance (mΩ MAX.) at DC 1A	3	3	3	3		
Solder inter diameter	4	1.5	4.8	1.9		

直徑 Diameter 40mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
圓形金屬套插 (母插+圓形公座)	PLT-404-P/ 404-R PLT-407-P/ 407-R	4 7	74-40-0004 74-40-0007	歡迎查詢 歡迎查詢	
Female plug + Male receptacle	PLT-408-P/ 408-R PLT-4037-P/ 4037-R	8 37	74-40-0008 74-40-0037	歡迎查詢 歡迎查詢	
圓形金屬母插 Female plug	PLT-404-P PLT-407-P PLT-408-P PLT-4037-P	4 7 8 37	74-40-1004 74-40-1007 74-40-1008 74-40-1037	歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢	

歡迎垂詢會員及工程項目優惠價

產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 14



No. of contacts	2	3	4	7			
Contacts Configuration							
Rated current / voltage	15A 250V	15A 250V	10A 250V	10A 250V			
Operation limit voltage (AC.V.rms)	250	250	250	250			
Withstanding voltage (AC.V.rms) 1 minute	1500	1500	1500	1000			
Insulation resistance (MΩ MIN.) at DC 500V	2000	2000	2000	2000			
Contact resistance (mΩ MAX.) at DC 1A	3	3	3	3			
Solder inter diameter	1.8	1.8	1.6	1.6			

直徑 Diameter 20mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
金屬套插 (公插+方形母座)	PLS-202-PM/202-RF	2	74-20-0002	歡迎查詢	
Male plug + Rectangular female receptacle	PLS-203-PM/ 203-RF	3	74-20-0003	歡迎查詢	
	PLS-204-PM/ 204-RF	4	74-20-0004	歡迎查詢	
	PLS-207-PM/ 207-RF	7	74-20-0007	歡迎查詢	
金屬圓形公插 Male plug	PLS-202-PM	2	74-20-1002	歡迎查詢	
	PLS-203-PM	3	74-20-1003	歡迎查詢	
	PLS-204-PM	4	74-20-1004	歡迎查詢	
	PLS-207-PM	7	74-20-1007	歡迎查詢	
金屬蓋 Cover	PLS-20-RCA	-	74-20-0020	歡迎查詢	

歡迎垂詢會員及工程項目優惠價

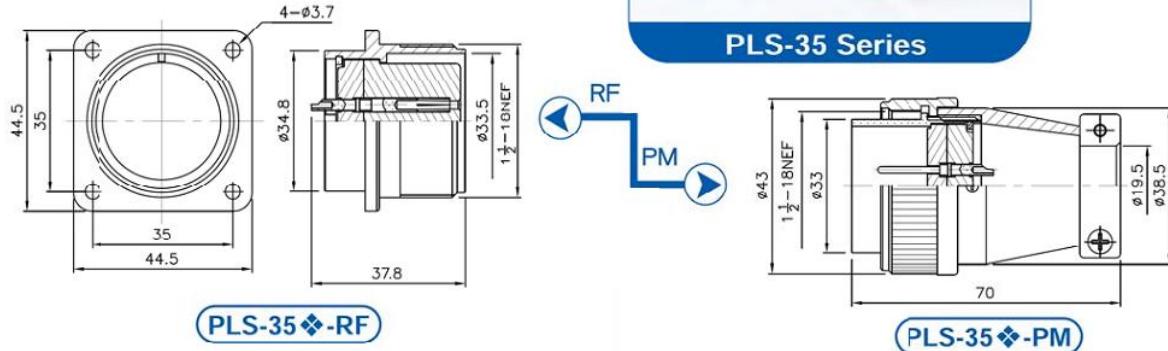


No. of contacts	12	16	17	20	26		
Contacts Configuration							
Rated current / voltage	10A 250V	10A 250V	10A 250V	5A 250V	5A 250V		
Operation limit voltage (AC.V.rms)	250	250	250	250	250		
Withstanding voltage (AC.V.rms) 1 minute	1000	1000	1000	1000	1000		
Insulation resistance (MΩ MIN.) at DC 500V	1000	1000	1000	1000	1000		
Contact resistance (mΩ MAX.) at DC 1A	5	5	5	3	3		
Solder inter diameter	1.6	1.6	1.6	1.2	1.2		

直徑 Diameter 28mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
金屬套插(公插+方形母座) Male plug + Rectangular female receptacle	PLS-2812-PM/2812-RF PLS-2816-PM/2816-RF PLS-2817-PM/2817-RF PLS-2820-PM/2820-RF PLS-2826-PM/2826-RF	12 16 17 20 26	74-28-0012 74-28-0016 74-28-0017 74-28-0020 74-28-0026	歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢	
圓形金屬公插 Male plug	PLS-2812-PM PLS-2816-PM PLS-2817-PM PLS-2820-PM PLS-2826-PM	12 16 17 20 26	74-28-2813 74-28-3016 74-28-3017 74-28-3020 74-28-3026	歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢	
方形金屬母座 Rectangular female receptacle	PLS-2812-RF PLS-2816-RF PLS-2817-RF PLS-2820-RF PLS-2826-RF	12 16 17 20 26	74-28-2812 74-28-2816 74-28-2817 74-28-2820 74-28-4026	歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢	

歡迎垂詢會員及工程項目優惠價



No. of contacts	24						
Contacts Configuration	 						
Rated current / voltage	8A 250V						
Operation limit voltage (AC.V.rms)	200						
Withstanding voltage (AC.V.rms) 1 minute	1000						
Insulation resistance (MΩ MIN.) at DC 500V	1000						
Contact resistance (mΩ MAX.) at DC 1A	3						
Solder inter diameter	1.8						

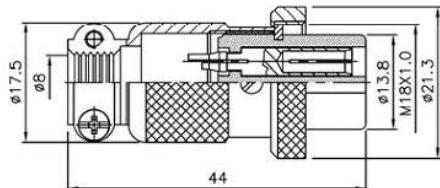
直徑 Diameter 35mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
金屬套插(公插+方形母座) Male plug + Rectangular female receptacle	PLS-3524-PM/ 3524-RF	24	74-35-0024	歡迎查詢	
方形金屬母座 Rectangular female receptacle	PLS-3524-RF	24	74-35-3524	歡迎查詢	
圓形金屬公插 Male plug	PLS-3524-PM	24	74-35-4524	歡迎查詢	

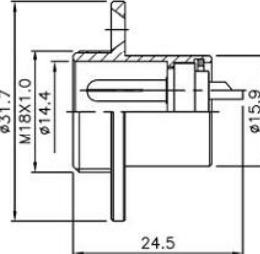
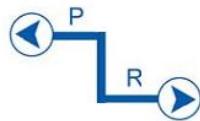
歡迎垂詢會員及工程項目優惠價



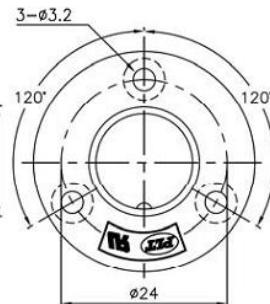
PLK-16 Series



PLK-16-P



PLK-16-R



No. of contacts	2	3	4	5			
Contacts Configuration							
Rated current / voltage	5A 125V	5A 125V	5A 125V	5A 125V			
Operation limit voltage (AC.V.rms)	200	200	200	200			
Withstanding voltage (AC.V.rms) 1 minute	1000	1000	1000	1000			
Insulation resistance (MΩ MIN.) at DC 500V	1000	1000	1000	1000			
Contact resistance (mΩ MAX.) at DC 1A	3	3	3	3			
Solder inter diameter	1.5	1.5	1.5	1.3			

直徑 Diameter 16mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
圓形金屬母插 Female Plug	PLK-162-P	2	74-18-0002	歡迎查詢	
	PLK-163-P	3	74-18-0003	歡迎查詢	
	PLK-164-P	4	74-18-0004	歡迎查詢	
	PLK-165-P	5	74-18-1650	歡迎查詢	
圓形金屬公座 Male Receptacle	PLK-162-R	2	74-18-1002	歡迎查詢	
	PLK-163-R	3	74-18-1003	歡迎查詢	
	PLK-164-R	4	74-18-1004	歡迎查詢	
	PLK-165-R	5	74-18-0005	歡迎查詢	

歡迎垂詢會員及工程項目優惠價

產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 18

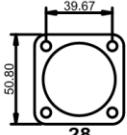
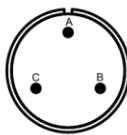
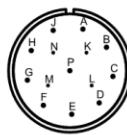
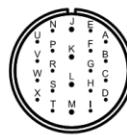
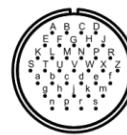
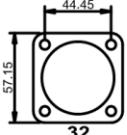
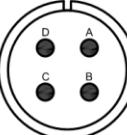
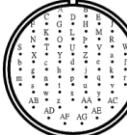
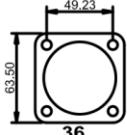
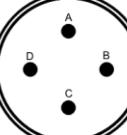
外形 Shape



連接方式 Connection Type

NO. OF CONTACTS SHELL SIZE	4 CONTACT	7 CONTACT	9 CONTACT	14 CONTACT	17 CONTACT
29.36 36.1 20	20-4 #12 x 4 Pin D	20-15 #12 x 7 Pin A	20-18 #12 x 3 Pin(B.I.F.) #16 x 6 Pin(A.H.G.C.D.E) A	20-27 #16 x 14 Pin A	20-29 #16 x 17 Pin A
NO. OF CONTACTS SHELL SIZE	3 CONTACT	4 CONTACT	8 CONTACT	19 CONTACT	
31.75 41.28 22	22-2 #8 x 3 Pin D	22-22 #8 x 4 Pin D	22-23 #12 x 8 Pin D(H).A(Other)	22-14 #16 x 19 Pin A	
NO. OF CONTACTS SHELL SIZE	7 CONTACT	9 CONTACT	11 CONTACT	16 CONTACT	24 CONTACT
34.92 44.45 24	24-10 #8 x 7 Pin A	24-11 #8 x 3 Pin(D.E.F) #12 x 6 Pin(Other) A	24-20 #16 x 9 Pin(A-D.G-L) #12 x 2 Pin(E.F) D	24-7 #16 x 14 Pin(A-M.O) #12 x 2 Pin(P.N) A	24-28 #16 x 24 Pin INST

產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 19

NO. OF CONTACTS SHELL SIZE	3 CONTACT	14 CONTACT	22 CONTACT	26 CONTACT	37 CONTACT
 28					
INSERT ARRANGEMENT	28-6	28-20	28-11	28-12	28-21
NUMBER OF CONTACTS	#4 x 3 Pin	#16 x 4 Pin(K.L.M.N) #12 x 10 Pin(A-J.P)	#16 x 18 Pin(A-I.N-X) #12 x 4 Pin(J.K.L.M)	#16 x 26 Pin	#16 x 37 Pin
SERVICE RATING(ps.1)	D	A	A	A	A
NO. OF CONTACTS SHELL SIZE	4 CONTACT	35 CONTACT	54 CONTACT		
 32					
INSERT ARRANGEMENT	32-17	32-7	32A10		
NUMBER OF CONTACTS	#4 x 4 Pin	#16 x 28 Pin(A-N.W-Z.a-K) #12 x 7 Pin(O-V)	#16 x 54 Pin		
SERVICE RATING(ps.1)	D	INST(A.B.h.j)A(Other)	A		
NO. OF CONTACTS SHELL SIZE	4 CONTACT	48 CONTACT			
 36					
INSERT ARRANGEMENT	36-5	36-10			
NUMBER OF CONTACTS	#0 x 4 Pin	#16 x 48 Pin			
SERVICE RATING(ps.1)	A	A			

相關資料 Relative Data

SERVICE RATING

Service Rating	Operating Voltage(V)	
	DC.V	AC.V(r.m.s.)
INST	250	200
A	700	500
D	1250	900
E	1750	12500
B	2450	1750
C	4200	3000

CONTACT CURRENT RATING

Contact Size	Test Current (Amperes)
#16	13
#12	23
#8	46
#4	80
#0	150

WIRE SIZE

Contact		
Size	Solder Hold	Wire Size A.W.G
#16	1.85 Ø	#16~#22
#12	2.95 Ø	#12~#14
#8	5.31 Ø	#8~#10
#4	8.45 Ø	#4~#6
#0	11.91 Ø	#0~#2

產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice. 20

直徑 Diameter 20mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
金屬公插 Male Plug	AMS3102A-20-4P	4	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-20-15P	7	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-20-18P	9	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-20-27P	14	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-20-29P	17	N/A	歡迎查詢	
直身金屬母座	AMS3106B-20-4S	4	N/A	歡迎查詢	
Female Socket	AMS3106B-20-15S	7	N/A	歡迎查詢	
	AMS3106B-20-18S	9	N/A	歡迎查詢	
	AMS3106B-20-27S	14	N/A	歡迎查詢	
	AMS3106B-20-29S	17	N/A	歡迎查詢	
曲身金屬母座	AMS3108B-20-4S	4	N/A	歡迎查詢	
Angled female socket	AMS3108B-20-15S	7	N/A	歡迎查詢	
	AMS3108B-20-18S	9	N/A	歡迎查詢	
	AMS3108B-20-27S	14	N/A	歡迎查詢	
	AMS3108B-20-29S	17	N/A	歡迎查詢	
軟線嘴 Cable clamp	AMS3057-12A	-	N/A	歡迎查詢	

直徑 Diameter 22mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
金屬公插 Male Plug	AMS3102A-22-2P	3	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-22-22P	4	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-22-23P	8	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-22-14P	19	N/A	歡迎查詢	
直身金屬母座	AMS3106B-22-2S	3	N/A	歡迎查詢	
Female Socket	AMS3106B-22-22S	4	N/A	歡迎查詢	
	AMS3106B-22-23S	8	N/A	歡迎查詢	
	AMS3106B-22-14S	19	N/A	歡迎查詢	
曲身金屬母座	AMS3108B-22-2S	3	N/A	歡迎查詢	
Angled female socket	AMS3108B-22-22S	4	N/A	歡迎查詢	
	AMS3108B-22-23S	8	N/A	歡迎查詢	
	AMS3108B-22-14S	19	N/A	歡迎查詢	
軟線嘴 Cable clamp	AMS3057-12A	-	N/A	歡迎查詢	

歡迎垂詢會員及工程項目優惠價

直徑 Diameter 24mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
金屬公插 Male Plug	AMS3102A-24-10P	7	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-24-11P	9	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-24-20P	11	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-24-7P	16	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-24-28P	24	N/A	歡迎查詢	
直身金屬母座 Female Socket	AMS3106B-24-10S	7	N/A	歡迎查詢	
	AMS3106B-24-11S	9	N/A	歡迎查詢	
	AMS3106B-24-20S	11	N/A	歡迎查詢	
	AMS3106B-24-7S	16	N/A	歡迎查詢	
	AMS3106B-24-28S	24	N/A	歡迎查詢	
曲身金屬母座 Angled female socket	AMS3108B-24-10S	7	N/A	歡迎查詢	
	AMS3108B-24-11S	9	N/A	歡迎查詢	
	AMS3108B-24-20S	11	N/A	歡迎查詢	
	AMS3108B-24-7S	16	N/A	歡迎查詢	
	AMS3108B-24-28S	24	N/A	歡迎查詢	
軟線嘴 Cable clamp	AMS3057-16A	-	N/A	歡迎查詢	

直徑 Diameter 28mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
金屬公插 Male Plug	AMS3102A-28-6P	3	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-28-20P	14	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-28-11P	22	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-28-12P	26	N/A	歡迎查詢	
	AMS3102A-28-21P	37	N/A	歡迎查詢	
直身金屬母座 Female Socket	AMS3106B-28-6S	3	N/A	歡迎查詢	
	AMS3106B-28-20S	14	N/A	歡迎查詢	
	AMS3106B-28-11S	22	N/A	歡迎查詢	
	AMS3106B-28-12S	26	N/A	歡迎查詢	
	AMS3106B-28-21S	37	N/A	歡迎查詢	
曲身金屬母座 Angled female socket	AMS3108B-28-6S	3	N/A	歡迎查詢	
	AMS3108B-28-20S	14	N/A	歡迎查詢	
	AMS3108B-28-11S	22	N/A	歡迎查詢	
	AMS3108B-28-12S	26	N/A	歡迎查詢	
	AMS3108B-28-21S	37	N/A	歡迎查詢	
軟線嘴 Cable clamp	AMS3057-16A	-	N/A	歡迎查詢	

歡迎垂詢會員及工程項目優惠價

直徑 Diameter 32mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
金屬公插 Male Plug	AMS3102A-32-17P AMS3102A-32-7P AMS3102A-32A10P	4 35 54	N/A N/A N/A	歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢	
直身金屬母座 Female Socket	AMS3106B-32-17S AMS3106B-32-7S AMS3106B-32A10S	4 35 54	N/A N/A N/A	歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢	
曲身金屬母座 Angled female socket	AMS3108B-32-17S AMS3108B-32-7S AMS3108B-32A10S	4 35 54	N/A N/A N/A	歡迎查詢 歡迎查詢 歡迎查詢	
軟線嘴 Cable clamp	AMS3057-20A	-	N/A	歡迎查詢	

直徑 Diameter 36mm

產品描述 Description	型號 Model No.	針數 No. of Pins	產品編號 Part No.	價目 Price (HK\$)	存倉 Stocks
金屬公插 Male Plug	AMS3102A-36-5P AMS3102A-36-10P	4 48	N/A N/A	歡迎查詢 歡迎查詢	
直身金屬母座 Female Socket	AMS3106B-36-5S AMS3106B-36-10S	4 48	N/A N/A	歡迎查詢 歡迎查詢	
曲身金屬母座 Angled female socket	AMS3108B-36-5S AMS3108B-36-10S	4 48	N/A N/A	歡迎查詢 歡迎查詢	
軟線嘴 Cable clamp	AMS3057-24A	-	N/A	歡迎查詢	

歡迎垂詢會員及工程項目優惠價

產品規格、價錢及其供應如有更改，恕不另行通知。 All Specifications, Price and Availability are subject to change without notice.

23