

PA11、PA6系列



規格

型號	外徑 (mm)	內徑 (mm)	壁厚 (mm)	每卷長度 (m)	工作壓力 20°C(bar)	破壞壓力 20°C(bar)	彎曲半徑 (mm)	每100米重量(kg)	工作溫度(°C)
PA6-040025□□	4.0	2.5	0.75	100	20.0	55.0	30	0.90	-40~70
PA6-060040□□	6.0	4.0	1.00	100	20.0	55.0	50	1.80	
PA6-080060□□	8.0	6.0	1.00	100	20.0	55.0	80	2.50	
PA6-100075□□	10.0	7.5	1.25	100	20.0	55.0	120	3.90	
PA6-120090□□	12.0	9.0	1.50	100	20.0	55.0	150	5.70	
PA11-040025□□	4.0	2.5	0.75	100	20.0	55.0	15	0.80	-40~70
PA11-060040□□	6.0	4.0	1.00	100	20.0	55.0	23	1.60	
PA11-080060□□	8.0	6.0	1.00	100	20.0	55.0	36	2.30	
PA11-100075□□	10.0	7.5	1.25	100	20.0	55.0	45	3.50	
PA11-100080□□	10.0	8.0	1.00	100	15.0	40.0	90	2.90	
PA11-120090□□	12.0	9.0	1.50	100	20.0	55.0	54	5.10	
PA11-120100□□	12.0	10.0	1.00	100	15.0	40.0	120	3.60	
PA11-160130□□	16.0	13.0	1.50	20	15.0	40.0	150	7.00	

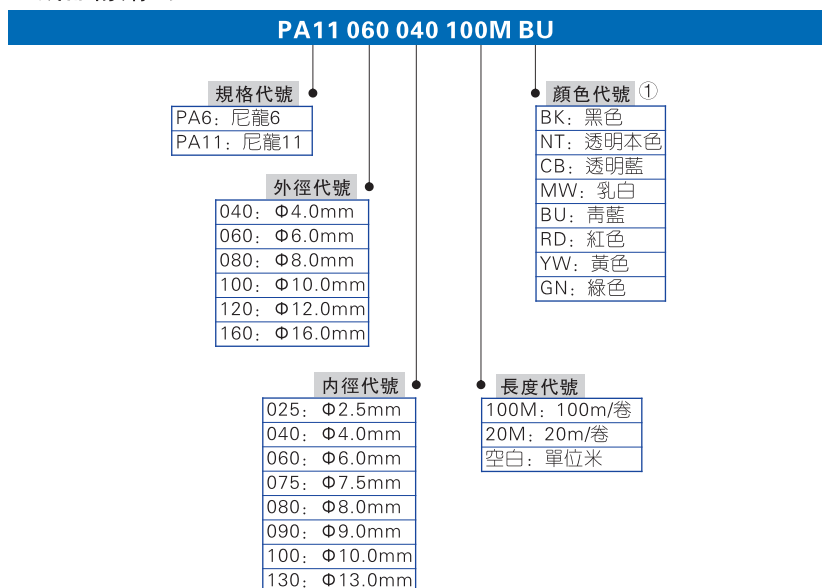
產品特性

- 1、PA11、PA6尼龍管性能突出，廣泛用于高壓環境；
- 2、多種顏色可供選擇；
- 3、尺寸穩定，滲透率小；
- 4、其優異的抗老化性，耐油性，耐溫性能使其使用範圍更廣。

工作壓力與溫度關係

使用流體	壓縮空氣				
使用溫度範圍	-40°C~-15°C	-15°C~20°C	20°C~40°C	40°C~60°C	60°C~80°C
使用溫度參數	1.1	1.0	0.65	0.5	0.3
工作壓力參數	0.3				
最大工作壓力	最大工作壓力=20°C時最大破壞壓力×使用溫度參數×工作壓力參數				

成品訂購碼



① 黑色、透明為標準色，其它顏色需特別訂制。

UWS98A系列



■ 規格

型號	內管外徑 (mm)	內管內徑 (mm)	內管顏色	管面顏色	工作壓力 23°C(bar)	破壞壓力 23°C(bar)	彎曲半徑 (mm)	每卷長度 (m)	工作溫度 (°C)
UWS98A6040	6.0	4.0	黑	紅	10.0	30.0	20	50\100\200	-40~70
UWS98A8050	8.0	5.0	黑	黑	11.0	33.0	30	50\100	
UWS98A1065	10.0	6.5	黑	藍	10.0	30.0	35	50\100	
UWS98A1280	12.0	8.0	黑	白 黃 綠	9.0	27.0	40	50\100	

■ 成品訂購碼

UWS98A-80 50 100M Y

規格代號

UWS98A: 阻燃管

外徑代號

060: Φ6.0mm
080: Φ8.0mm
100: Φ10.0mm
120: Φ12.0mm

顏色代號

RD: 紅色
BK: 黑色
BU: 藍色
GY: 白色
Y: 黃色
GN: 綠色

內徑代號

040: Φ4.0mm
050: Φ5.0mm
065: Φ6.5mm
080: Φ8.0mm

長度代號 ①

200M: 200m/卷
100M: 100m/卷
50M: 50m/卷

① 亦可提供其它長度尺寸的阻燃管，但需下單時特別說明。

■ 產品特性

- 1、阻燃復合管，管內採用硬度98A的PU材質；
- 2、外層包覆特制的阻燃導管，能夠保護管材，防止焊接時火花飛濺；
- 3、外層阻燃導管符合UL94VO標準規定。提供超強的絕緣性質，可抵抗油脂、水溶液、臭氧、熱氣和紫外線；
- 4、彈性強，適用於極大的溫度範圍、焊接區域高溫環境使用佳。

輔助元件——接頭

二通系列

APC螺紋直通		接管外徑 ΦD(mm)					
連接 (PT)	Φ4	Φ6	Φ8	Φ10	Φ12	Φ14	Φ16
M3	APC4-M3	-	-	-	-	-	-
M5	APC4-M5	APC6-M5	-	-	-	-	-
1/8	APC4-01	APC6-01	APC8-01	APC10-01	APC12-01	-	-
1/4	APC4-02	APC6-02	APC8-02	APC10-02	APC12-02	APC14-02	APC16-02
3/8	-	APC6-03	APC8-03	APC10-03	APC12-03	APC14-03	APC16-03
1/2	-	APC6-04	APC8-04	APC10-04	APC12-04	APC14-04	APC16-04

APPC銅塑接頭		接管外徑 ΦD(mm)				
連接 (PT)	Φ4	Φ6	Φ8	Φ10	Φ12	
1/8	APPC4-01	APPC6-01	APPC8-01	APPC10-01	-	
1/4	APPC4-02	APPC6-02	APPC8-02	APPC10-02	APPC12-02	
3/8	-	APPC6-03	APPC8-03	APPC10-03	APPC12-03	
1/2	-	APPC6-04	APPC8-04	APPC10-04	APPC12-04	

APCF內螺紋直通		接管外徑 ΦD(mm)					
連接 (PT)	Φ4	Φ6	Φ8	Φ10	Φ12	Φ14	Φ16
M5	APCF4-M5	APCF6-M5	-	-	-	-	-
1/8	APCF4-01	APCF6-01	APCF8-01	APCF10-01	-	-	-
1/4	APCF4-02	APCF6-02	APCF8-02	APCF10-02	APCF12-02	APCF14-02	-
3/8	-	APCF6-03	APCF8-03	APCF10-03	APCF12-03	APCF14-03	APCF16-03
1/2	-	APCF6-04	APCF8-04	APCF10-04	APCF12-04	APCF14-04	APCF16-04

APCS直通鎖母全塑接頭		接管外徑 ΦD(mm)				
連接 (PT)	Φ4	Φ6	Φ8	Φ10	Φ12	
M5	APCS4-M5	APCS6-M5	-	-	-	
1/8	APCS4-01	APCS6-01	APCS8-01	APCS10-01	-	
1/4	APCS4-02	APCS6-02	APCS8-02	APCS10-02	APCS12-02	
3/8	-	APCS6-03	APCS8-03	APCS10-03	APCS12-03	
1/2	-	APCS6-04	APCS8-04	APCS10-04	APCS12-04	

