



US98A/UE95A



特点

- 1.可塑性聚氨酯材质,符合ROHS环保要求。
- 2.高弹性:小的弯曲半径使PU管能通过紧密空间。
- 3.防打结:比其他塑料管有较佳的防打结效果。
- 4.优异的回塑性:可承受重复的伸缩。
- 5.防磨损:使用期限长,适用于易磨损的环境。
- 6.气体渗透性低:降低了渗透和污染的问题。
- 7.抗溶解性佳:没有溶剂会漏出,因此不会污染环境。
- 8.压缩性低:维持优良的物理性。
- 9.广泛的抵抗力:对化学物、水、燃料、油和菌有一定的抵抗力。

订购型号

US98A	
系列代号	
US98A	聚氨酯,硬度 98A±2
UE95A	聚氨酯,硬度 95A±2

060	
外径代号	
040	4mm
060	6mm
080	8mm
100	10mm
120	12mm
160	16mm

040	
内径代号	
025	2.5mm
040	4mm
050	5mm
055	5.5mm
060	6mm
065	6.5mm
080	8mm
100	10mm
120	12mm

100M	
长度代号	
100M	100米/卷
200M	200米/卷

BU	
颜色代号	
BU	蓝色
BK	黑色
GE	橙色
CR	透明
R	红色
Y	黄色
WH	白色
CB	透明蓝

※ 蓝色,黑色,橙色,透明为标准品,其它颜色需定制。

规格

型号	外径 (mm)	内径 (mm)	壁厚 (mm)	每卷长度 (m)	工作压力 23℃(bar)	破坏压力 23℃(bar)	弯曲半径 (mm)	每 100 米重量(kg)	工作温度 (℃)
US98A040025□□	4.0	2.5	0.75	200	8.0	35	10	0.94	-20~70
US98A060040□□	6.0	4.0	1.00	200	7.5	30	15	1.93	
US98A080050□□	8.0	5.0	1.50	100	8.0	35	20	3.66	
US98A080055□□	8.0	5.5	1.25	100	6.0	24	20	3.25	
US98A080060□□	8.0	6.0	1.00	100	4.0	16	25	2.70	
US98A100065□□	10.0	6.5	1.75	100	8.0	32	25	5.44	
US98A100080□□	10.0	8.0	1.00	100	2.5	10	40	3.47	
US98A120080□□	12.0	8.0	2.00	100	7.5	30	35	7.56	
US98A120100□□	12.0	10.0	1.00	100	2.0	8	60	4.24	
US98A160120□□	16.0	12.0	2.00	100	7.5	30	80	8.32	
UE95A040025□□	4.0	2.5	0.75	200	8.0	33	8	0.94	-40~70
UE95A060040□□	6.0	4.0	1.00	200	7.0	28	12	1.91	
UE95A080050□□	8.0	5.0	1.50	100	8.0	33	17	3.58	
UE95A080055□□	8.0	5.5	1.25	100	6.0	22	17	3.18	
UE95A080060□□	8.0	6.0	1.00	100	3.7	15	20	2.64	
UE95A100065□□	10.0	6.5	1.75	100	7.5	30	20	5.32	
UE95A100080□□	10.0	8.0	1.00	100	2.2	9	36	3.39	
UE95A120080□□	12.0	8.0	2.00	100	7.0	28	30	7.27	
UE95A120100□□	12.0	10.0	1.00	100	1.8	7	54	4.08	
UE95A160120□□	16.0	12.0	2.00	100	7.0	30	75	8.13	

注:
工作压力:为破坏压力1/3之安全系数.
材料长度:工作状态长度=(0.8-0.9)×材料长度.