# UE

## ジュンロン<sup>®</sup> **U**E (半導電性ポリウレタンチューブ)

### JUNRON® UE (Semiconductive polyurethane tube)



部品番号 PART NO.	チューブ寸法 TUBE SIZE 外径×内径 O.D. (mm)×I.D. (mm)	破壞圧力 BURST PRESSURE 23°C (MPa)	最高使用圧力 MAX.WORKING PRESSURE 23°C (MPa)	最小曲げ半径 MIN.BENDING RADIUS (mm)	標準条長 STANDARD LENGTH (m)
30E-04	4×2.5	2.4	<0.6	10	50
30E-06	6×4	2.4	<0.6	14	50
30E-08	8×5	2.4	< 0.6	16	50
30E-10	10×6.5	2.4	<0.6	22	50
30E-12	12×8	2.4	<0.6	28	50

- ●標準色:黒/Standard color : black
- ●標準条長と標準色については16ページを参照下さい。

Please refer to page 16 for standard length and color.

プラスチックの電気特性区分(体積抵抗率Ω·cm)

Classification of electrical properties of plastic (Volumetric resistance  $\Omega$ -cm)

1	010 108	106 104	10 <sup>2</sup> 1	00 10-2	10-4				
		1 1 1 1							
絶縁材料	半導電性材料	帯電防止材料	導電性材料	高導電性材料					
Insulating	Semiconductive	Anti-charge material	Conductive	Highly Condu	ductive Material				
material	material	ジュンロンUE	material						
		Junron UE		1					

特 Features

- 静電気が滞留せずチリやホコリが付きにくくまた、静電火花が飛びません。
  Static electricity does not build up and dust is not attracted, nor does static electricity cause sparks.
- 機械的強度がすぐれ,特に耐摩耗性,耐屈曲疲労性がすぐれています。
  It has excellent mechanical strength, in particular, resistance to abrasion and bending fatigue.
- 軽量で柔軟性に富んでいます。 It is light and flexible.

用途 Uses 帯電をきらう空気圧機器チューブライン
 Tube lines for pneumatic equipment in which static electricity is to be avoided.

## Uc

## ジュンロン®Uc (半導電性透明ポリウレタンチューブ)

#### JUNRON® Uc (Semiconductive transparent polyurethane tube)



部品番号 PART NO.	チューブ寸法 TUBE SIZE 外径×内径 O.D. (mm) XI.D. (mm)	破壞圧力 BURST PRESSURE 23℃ (MPa)	最高使用圧力 MAX,WORKING PRESSURE 23C (MPa)	最小曲げ半径 MIN.BENDING RADIUS (mm)	標準条長 STANDARD LENGTH (m)			
25C-04	4×2.5	2.7	<0.6	10	20			
25C-06	6×4	2.3	<0.6	14	20			
25C-08	8×5	2.7	< 0.6	16	20			
25C-10	10×6.5	2.4	<0.6	22	20			
25C-12	12×8	2.3	<0.6	28	20			

- ●標準色:透明/Standard color: clear
- ●標準条長と標準色については16ページを参照下さい。 Please refer to page 16 for standard length and color.

プラスチックの電気特性区分(体積抵抗率 Ω·cm)

Classification of electrical properties of plastic (Volumetric resistance  $\Omega$ -cm)

	- 1	010	10 <sup>8</sup>		106		104		10 <sup>2</sup>		100		J <sup>0</sup> 10 <sup>-2</sup>			10-4		
									$\Box$									
糸	色縁材料	半導電性材料			帯電防止材料			導電性材料				高導電性材料						
In	sulating	Semiconductive material		Anti-charge material			Conductive				Highly Conductive Material							
r	naterial	al ジュンロンU。				material												
		Ju	ınron <sup>l</sup>	Uc					l			L						

特長

特 Features

- 透明性があります。Tubes have the transparency.
- ●流体を汚しません。

No contamination of fluids.

- 静電気が滞留せずチリやホコリが付きにくくまた、静電火花が飛びません。
  Static electricity does not build up and dust is not attracted, nor does static electricity cause sparks.
- 軽量で柔軟性に富んでいます。機械的強度にすぐれています。It is ligth and flexible. It has excellent mechanical strength.
- 用途 Uses
- クリーン環境内にて絶縁流体を移送するライン
  Lines to transport the insulated fluids in clean environment.
- 帯電をきらう空気圧機器チューブライン
  Tube lines for pneumatic equipment in which static electricity is to be avoided.