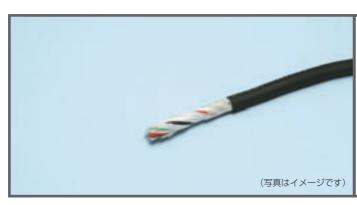
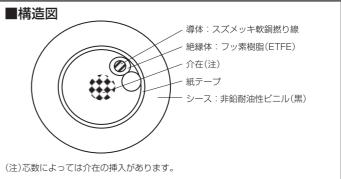
切断对応

600V UL規格 フッ素樹脂絶縁 耐屈曲ロボット用ケーブル UL2570(FA)

【メーカー】㈱プロテリアル





■定格

電圧:600V 温度:80℃

■規格

UL 758 AWM STYLE 2570

■特長

一般的なロボットケーブルに比べ、より過酷な屈曲に耐えられ るように設計された耐屈曲用ロボットケーブルです。

ケーブルコア絶縁体にETFE (フッ素樹脂) を使用しているの で、PVC絶縁と比べて滑りが良く大変優れた耐磨耗性を有し ています。

シース部は耐油性に優れた鉛フリー PVCを採用しておりま す。

■用途

産業用機器配線として極度の屈曲を求められる高速可動機器 で使用されます。

■許容曲半径

仕上外径の6倍(可動部)

■仕様·特性表

商品番号	導体(スプ サイズ (AWG)	ズメッキ軟鉛 構成 (本/mm)	同撚り線) 外径 (mm)	芯数 (C)	絶縁体 外径 (mm)	仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)	許容電流 (at30℃) (A)	最 大 導体抵抗 (at20℃) (Ω/km)	最 小 絶縁抵抗 (at20℃) (MΩ·km)	耐電圧 AC (V/5分間)	標準長 (m)	色
21758				2C		5.8	45	13.8					
21759	18	7/24/0.08	1.25	3C	1.81	6.1	57	11.6	25.0	1000	2000		
21760	10	7/24/0.00	1.25	4C	1.01	6.5	70	10.3	25.0	1000	2000		
21761				6C		7.6	100	9.1				100	黒
21762				2C		6.7	62	18.5				100	赤
21763	16	7/38/0.08	1.71	3C	2.27	7.0	80	15.4	16.1	1000	2000		
21764	10	7/30/0.00	1.71	4C	ر ح.ح	7.6	100	13.9	10.1	1000	2000		
21765				6C		9.0	140	12.3					

※許容電流は参考値です。

■電線線色識別表

識別									
線芯No.	1	2	3	4	5	6			
絶縁体色	黒	白	赤	緑	黄	茶			

※仕様表等のデータは参考値です。商品のご採用にあたっては弊社営業担当にお問い合わせの上、メーカーの仕様書等によるご確認をお願いします。