

2 耐屈曲ケーブル

切断対応

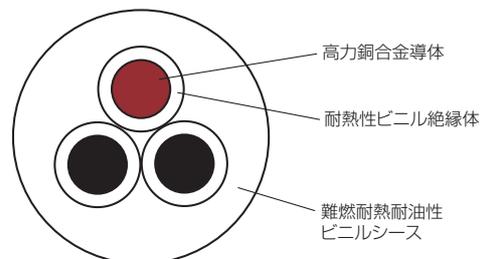
30V UL規格品
耐屈曲ロボット用ケーブル

UL2854-OHRPCVV

【メーカー】 タツタ立井電線(株)



■構造図



■定格

電圧:30V 温度:80℃

■規格

UL 758 AWM STYLE 2854 VW-1

■特長

ロボットケーブルの中でも耐屈曲性に非常に優れたケーブルです。

絶縁体に耐熱ビニル、シースに耐熱耐油ビニルを使用しており耐油・耐熱・耐寒に優れたケーブルです。

UL VW-1 難燃試験に合格しております。

■用途

産業用ロボット等の機器内配線として可動機器で使用されます。

充実シースの為、近接センサ等に適しております。

■許容曲半径

仕上がり外径の6倍

※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。

UL2854-OHRPCVV

耐屈曲ケーブル

■仕様・特性表

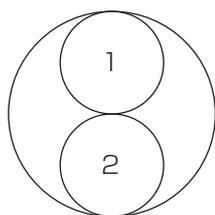
商品番号	導体		絶縁体 外径 (mm)	芯数 (C)	仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)	許容電流 (at40°C) (A)	最大 導体抵抗 (at20°C) (Ω/km)	最小 絶縁抵抗 (at20°C) (MΩ·km)	耐電圧 AC (V)	標準長 (m)	シース 色
	サイズ (AWG)	構成 (本/mm)										
41569	26	30/0.08	0.9	2C	3.1	12	3.8	164以下			200	灰
41573				3C		13						
41575	25	40/0.08	1.1	2C	3.4	13	4.9	135以下	5以上	500	100	黒
41576				3C		16						
46568	23	60/0.08	1.2	2C	4.0	19	6.2	84.8以下				
46569				3C		25						

※許容電流は参考値です。

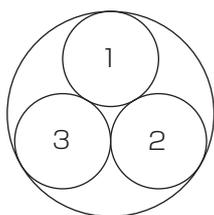
■電線線色識別表

識別			
線芯No.	1	2	3
絶縁体色	茶	青	黒
ドットマークNo.	なし	なし	なし

■配列図



(2C)



(3C)