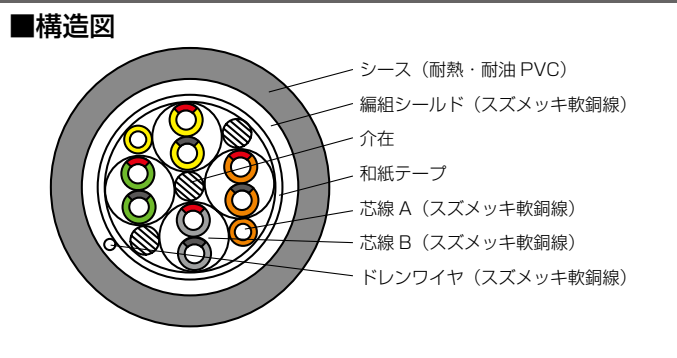
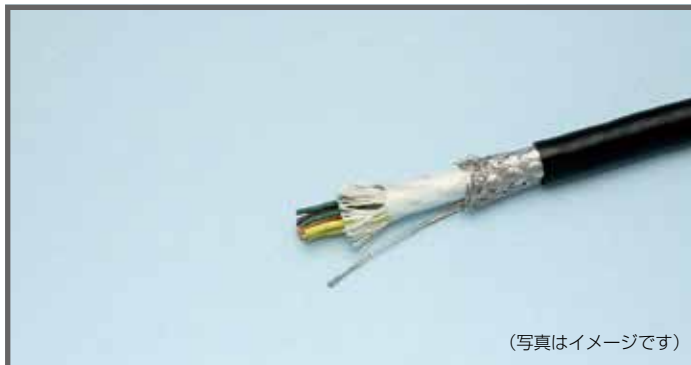


切断対応

複合10芯ポリエチレン絶縁  
シールド付ケーブル

# ORM(#0482)

【メーカー】 沖電線(株)



産業用特殊ケーブル

芯線対構成	配線用途		
2芯+4対	固定	屈曲	捻り
	●	●	

■定格  
電圧:30V 温度:80℃

■特長  
配線しやすいように絶縁体にはドットマークを施してあります。

■規格  
UL 758 AWM STYLE 20276, VW-1

■用途  
サーボモータ用の信号ケーブル(屋内可動部用)

■仕様

項目	内容	
商品番号	50464	
型式	ORM#0482	
芯数・対数	芯線A	芯線B
	2芯	4対
導体	断面積 (mm <sup>2</sup> )	0.3 / 0.2
	種別	スズメッキ軟銅撚り線
	構成 (本/mm)	60/0.08 / 40/0.08
	外径 (mm)	標準 0.75 / 標準 0.58
絶縁体	種別	耐熱PVC / 耐熱PVC
	色	黄橙 / 橙黄緑灰
	厚さ (mm)	標準 0.25 / 標準 0.21
	外径 (mm)	標準 1.25 / 標準 1.00
編組シールド	種別	スズメッキ軟銅線
	外径 (mm)	標準 5.4
ドレンワイヤ	種別	スズメッキ軟銅撚り線
	構成 (本/mm)	30/0.08
シース	種別	耐熱耐油PVC
	色	黒
	厚さ (mm)	標準 0.75
	外径 (mm)	標準 7.0
電気的特性	導体抵抗	66Ω/km以下 (at20℃) / 98Ω/km以下 (at20℃)
	絶縁抵抗	10MΩ・km以上 (at20℃) / 10MΩ・km以上 (at20℃)
	耐電圧	AC500V-min / AC500V-min

■屈曲性能

試験試料	断線までの回数
ORM (#0482)	20万回以上

注) 屈曲性能は実測値であり、保証値ではありません。

※本ケーブルはFA機器メーカーの認定品と同等以上の性能を有しています。

■電線線色識別表

芯線A識別		
芯線No.	1	2
絶縁体色	黄	橙

芯線B識別								
対No.	1		2		3		4	
芯線No.	第1種芯線	第2種芯線	第1種芯線	第2種芯線	第1種芯線	第2種芯線	第1種芯線	第2種芯線
絶縁体色	橙	橙	黄	黄	緑	緑	灰	灰
ドットマーク色	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒
ドットマーク	■	■	■	■	■	■	■	■

※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。