

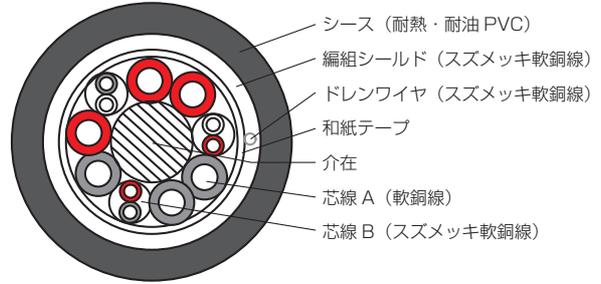
複合12芯ETFE絶縁  
シールド付ケーブル

## ORM(#0317)

【メーカー】 沖電線(株)



### ■構造図



芯線対構成	配線用途		
6芯+3対	固定	屈曲	捻り
	●	●	●

### ■定格

電圧:30V 温度:80℃

### ■規格

UL 758 AWM STYLE 20276, VW-1

### ■特長

細線構成の導体、及びETFE絶縁体を用いていますので可動部の使用に適しています。

### ■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	50465	
型式	ORM#0317	
芯数・対数	芯線A	芯線B
	6芯	3対
導体	断面積 (mm <sup>2</sup> )	0.5
	種別	軟銅撚り線
	構成 (本/mm)	7/38/0.05
	外径 (mm)	標準1.00
絶縁体	種別	ETFE
	色	赤 黒
	厚さ (mm)	標準0.25
	外径 (mm)	標準1.5
編組シールド	種別	スズメッキ軟銅線
	外径 (mm)	標準7.0
ドレンワイヤ	種別	スズメッキ軟銅撚り線
	構成 (本/mm)	60/0.08
シース	種別	耐熱耐油PVC
	色	黒
	厚さ (mm)	標準1.0
	外径 (mm)	標準9.0
電気的特性	導体抵抗	36Ω/km以下 (at20℃)
	絶縁抵抗	10MΩ・km以上 (at20℃)
	耐電圧	AC500V-min

### ■屈曲性能

試験試料	断線までの回数
ORM (#0317)	100万回以上

※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。

注) 屈曲性能は実測値であり、保証値ではありません。

※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。