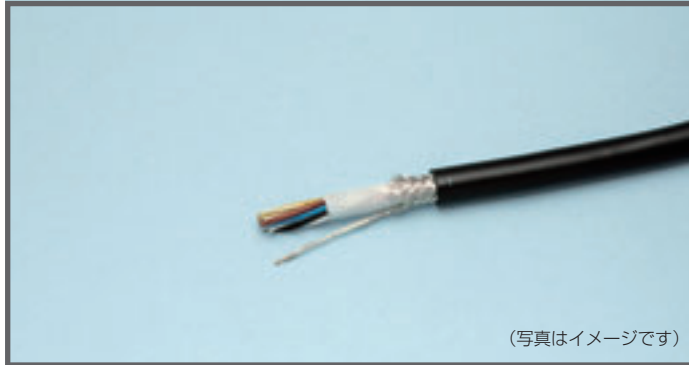


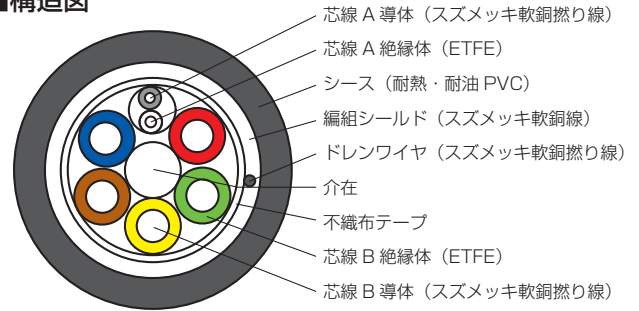
複合7芯ETFE絶縁
シールド付ケーブル

ORM(#0460)

【メーカー】 沖電線(株)



■構造図



| 芯線対構成 |
|-------|
| 5芯+1対 |

| 配線用途 | | |
|------|----|----|
| 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 | 47083 | |
| 型式 | ORM#0460 | |
| 芯数・対数 | 芯線A | 芯線B |
| | 1対 | 5芯 |
| 導体 | 断面積 (mm ²) | 0.2 |
| | 種別 | スズメッキ軟銅撚り線 |
| | 構成 (本/mm) | 40/0.08 |
| | 外径 (mm) | 標準 0.58 |
| 絶縁体 | 種別 | ETFE |
| | 色 | 白 黒 |
| | 厚さ (mm) | 標準 0.15 |
| | 外径 (mm) | 標準 0.88 |
| 編組シールド | 種別 | スズメッキ軟銅線 |
| | 外径 (mm) | 標準 4.3 |
| 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 1.0 |
| | 外径 (mm) | 標準 6.4 |
| 電気的特性 | 導体抵抗 | 93Ω/km以下 (at20℃) |
| | 絶縁抵抗 | 100MΩ・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 (#0460) | 115万回以上 |

※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。