



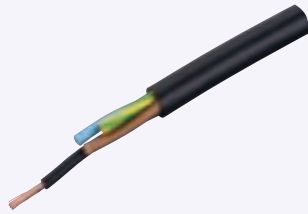
## MAOL-SP3SK CCC対応

RoHS

CCC 耐油 より線 電源用 300V/500V 欧州規格



Delivery 納期



電気用品安全法を取得していません。

ココが  
特長

### <MASTER-CABLE> ~OIL-Pro-MASTER~

- ミスミオリジナルMASTER-CABLEのひとつ、耐油仕様のケーブル“OIL-Pro-MASTER”です。
- この商品はCCC規格に対応しております。

■このページの製品と類似品の  
ミスミオリジナル品もおススメです ▶4107ページ

1本から注文OK!

販売単位  
下記参照

出荷日

|        |                |
|--------|----------------|
| 1~99m  | 下記参照<br>(5本まで) |
| 100m以上 | 下記参照           |

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品



| 型式         | 断面積 (mm <sup>2</sup> ) | 芯数 <sup>※4</sup> | 基準単価                 |                      | 指定長単価                |                      |                      |                      |                      |                      |                      |
|------------|------------------------|------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|            |                        |                  | 販売単位                 | 100m(巻) ×3本          | 100m(巻) ×1~2本        | 99~50m               | 49~20m               | 19~10m               | 9~1m                 |                      |                      |
|            |                        |                  | 出荷日                  | 都度見積                 | 翌日出荷(当日)             | 翌日出荷(当日)             | 翌日出荷(当日)             | 翌日出荷(当日)             | 翌日出荷(当日)             | 翌日出荷(当日)             |                      |
| MAOL-SP3SK | 0.75                   | 2                | 1                    | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   |
|            |                        |                  |                      | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> |
|            |                        |                  |                      | ¥84                  | ¥85                  | ¥327                 | ¥345                 | ¥353                 | ¥362                 | ¥362                 | ¥362                 |
|            |                        |                  |                      | ¥97                  | ¥98                  | ¥377                 | ¥398                 | ¥407                 | ¥417                 | ¥417                 | ¥417                 |
|            |                        |                  |                      | ¥113                 | ¥114                 | ¥439                 | ¥463                 | ¥473                 | ¥485                 | ¥485                 | ¥485                 |
|            |                        |                  |                      | ¥114                 | ¥115                 | ¥157                 | ¥186                 | ¥186                 | ¥224                 | ¥224                 | ¥224                 |
|            | 1.0                    | 3                | 5                    | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   |
|            |                        |                  |                      | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> |
|            |                        |                  |                      | ¥135                 | ¥136                 | ¥186                 | ¥220                 | ¥220                 | ¥265                 | ¥265                 | ¥265                 |
|            |                        |                  |                      | ¥162                 | ¥164                 | ¥224                 | ¥265                 | ¥265                 | ¥318                 | ¥318                 | ¥318                 |
|            |                        |                  |                      | ¥144                 | ¥145                 | ¥197                 | ¥233                 | ¥233                 | ¥280                 | ¥280                 | ¥280                 |
|            |                        |                  |                      | ¥181                 | ¥183                 | ¥249                 | ¥294                 | ¥294                 | ¥353                 | ¥353                 | ¥353                 |
| 1.5        | 4                      | 100              | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   | ストーク <sup>※1</sup>   |                      |                      |
|            |                        |                  | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> | メートル単価 <sup>※2</sup> |                      |                      |
|            |                        |                  | ¥239                 | ¥241                 | ¥328                 | ¥388                 | ¥388                 | ¥467                 | ¥467                 | ¥467                 |                      |



ご注文の際は必ず下記の注意事項をお読みください。

- ※弊社の型式自体にm数が含まれております。必ず数量にはm数ではなく、必要な本数をご指定ください。
- ※本価格は2012年9月現在の価格です。最新価格はカタログ専用webサイト<http://jp.misumi-ec.com/el/>でご確認ください。
- ※1 上記の単価は全てm当りの単価です。  
単価計算方法[式：型式末尾の数字(m数)×上記のm単価(円)]
- ※2 1000m及び500mでのご発注の場合、100m巻での納入とさせていただきます(1条ものでのご注文は承ることができません)。
- ※3 ご注文の際は芯数・対数・芯/対数の表記にはご注意ください(線芯本数については仕様表をご確認ください)。1P(1PS)は「×2芯」となります。



Order 注文例

型式 - 断面積 - 芯数 - 長さ

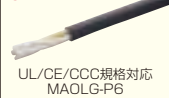
MAOL-SP3SK - 0.75 - 2 - 10



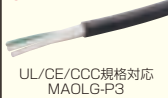
- ※ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。
- ※在庫品表示ですが、指定サイズでのカットを行う為、キャンセル・返品はできませんのでご注意ください。

関連商品

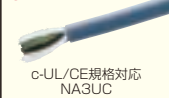
▶4201ページ



▶4217ページ



▶4219ページ



### 特性レーダーチャート

※特性の目安としてご利用ください。 **▶4812ページ**

### 商品比較

| 耐油性 | 耐油  |               |
|-----|---|---------------|
|     | レベル4以下                                      | レベル5          |
| 有   | NA2517T (4431P)<br>VCTF23NX (4435P)         |               |
| 無   | <b>MAOL-SP3SK (4215P)<br/>OE150 (4225P)</b> | NAGUC (4219P) |

※比較サイズはAWG18(0.75mm<sup>2</sup>)、4芯相当を参考にしております。  
※比較内容について保証するものではありません。  
商品選定の参考としてお使い下さい。

### 主な仕様

|           |                           |
|-----------|---------------------------|
| シース色      | ブラック                      |
| 取得規格      | CCC                       |
| 定格電圧      | 300/500 V                 |
| 使用温度範囲    | 固定部: -20~+70 °C           |
|           | 可動部: -10~+70 °C           |
| 難燃性       | -                         |
| 曲げ半径 (mm) | 仕上外径× 15 (固定部)<br>- (可動部) |

※推奨値であり保証値ではございません

### 仕様

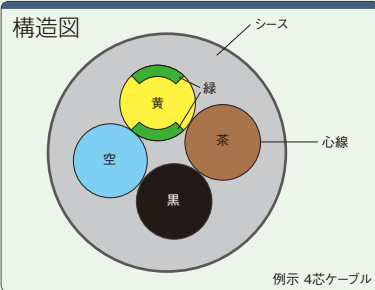
| 型式         | 断面積 (mm <sup>2</sup> ) | 芯数 <sup>※1</sup> | AWGサイズ目安 <sup>※2</sup> | 撻合構造  | 線芯本数  | 仕上外径 (mm) | 概算質量 kg/km | 電気的特性                      |                 |                  |       | 導体      |          |                   | 絶縁      |                  | 線芯外径約 (mm) | シース     |                  | 規格   | サンプル提供 <sup>※5</sup> |
|------------|------------------------|------------------|------------------------|-------|-------|-----------|------------|----------------------------|-----------------|------------------|-------|---------|----------|-------------------|---------|------------------|------------|---------|------------------|------|----------------------|
|            |                        |                  |                        |       |       |           |            | 許容電流 A(30°C) <sup>※3</sup> | 導体抵抗 Ω/km(20°C) | 絶縁特性 MD/km(70°C) | V/5分間 | 構成本/mm  | 外径約 (mm) | メッキ <sup>※4</sup> | 厚さ (mm) | 材質 <sup>※4</sup> |            | 厚さ (mm) | 材質 <sup>※4</sup> |      |                      |
| MAOL-SP3SK | 0.75                   | 2                | 19                     | 芯/層撻り | 2     | 6.5       | 63.8       | 13                         | 26.7            | 0.011            | 2000  | 30/0.18 | 1.2      | なし                | 0.6     | PVC              | 2.4        | 0.85    | CCC              | -    |                      |
|            |                        | 3                |                        |       | 6.9   | 74.1      | 0.85       |                            |                 |                  |       |         |          |                   |         |                  | -          |         |                  |      |                      |
|            |                        | 4                |                        |       | 7.5   | 89.8      | 0.85       |                            |                 |                  |       |         |          |                   |         |                  | -          |         |                  |      |                      |
|            |                        | 4                |                        |       | 6.9   | 72.0      | 0.85       |                            |                 |                  |       |         |          |                   |         |                  | -          |         |                  |      |                      |
|            | 1.0                    | 18               | 3                      | 3     | 7.3   | 86.4      | 16         | 20                         | 0.01            | 40/0.18          | 1.4   | 0.6     | 2.6      | 0.85              | 1       | 0.85             | 1          | 0.85    | 1                | 0.85 | ○                    |
|            |                        |                  | 4                      | 8.3   | 112.0 | 0.85      | -          |                            |                 |                  |       |         |          |                   |         |                  |            |         |                  |      |                      |
|            |                        |                  | 2                      | 2     | 7.7   | 95.0      | 0.85       | -                          |                 |                  |       |         |          |                   |         |                  |            |         |                  |      |                      |
|            |                        |                  | 3                      | 3     | 8.5   | 120.5     | 0.85       | -                          |                 |                  |       |         |          |                   |         |                  |            |         |                  |      |                      |
|            | 1.5                    | 16               | 2                      | 2     | 9.5   | 153.5     | 19         | 13.7                       | 0.01            | 30/0.25          | 1.6   | 0.7     | 3        | 1.12              | 0.85    | 1                | 0.85       | 1       | 0.85             | -    |                      |
|            |                        |                  | 3                      | 3     | 8.5   | 120.5     | 0.85       | -                          |                 |                  |       |         |          |                   |         |                  |            |         |                  |      |                      |
|            |                        |                  | 4                      | 4     | 9.5   | 153.5     | 0.85       | -                          |                 |                  |       |         |          |                   |         |                  |            |         |                  |      |                      |
|            |                        |                  | 4                      | 4     | 9.5   | 153.5     | 0.85       | -                          |                 |                  |       |         |          |                   |         |                  |            |         |                  |      |                      |

- !** ご注意
- ※1 芯/対表記が1P(1PS)のときの線芯本数は「×2芯」となりますのでご注意ください。
  - ※2 サイズ変換はあくまで目安となります。また本製品は、海外の規格で設計されているため、実際の導体構成から算出される断面積目安サイズに置き換えて表示しております。
  - ※3 許容電流の値はあくまでも参考値であって、保証値ではありません。
  - ※4 材質の見方  
【×キキ】 すず…すずめっき軟銅線  
【材質】 PVC…塩化ビニル PE…ポリエチレン系素材  
P…ポリエステル系素材 フッ素…各種フッ素樹脂 ※…その他
  - ※5 サンプル提供については**▶4819ページ**をご確認ください。

### 電流減少係数

| 周囲温度(°C) | 20  | 30 | 40   | 50   | 60  |
|----------|-----|----|------|------|-----|
| 電流減少係数   | 1.1 | 1  | 0.86 | 0.71 | 0.5 |

許容電流値は周囲温度30°C空中1条布設時の計算値を示した保障値ではありません。  
周囲温度30°C以上の場合は、上の電流減少係数を許容電流に乘じます。  
(例) 2芯で周囲温度が40°Cの場合の許容電流値  
0.75mm<sup>2</sup>/6×0.86=13.76(A)



### 線芯識別表

| 芯線数 | 線芯色 |     |     |       |
|-----|-----|-----|-----|-------|
| 2芯  | 1.空 | 2.茶 |     |       |
| 3芯  | 1.空 | 2.茶 | 3.黒 |       |
| 4芯  | 1.空 | 2.茶 | 3.黒 | 4.黄/緑 |