

# M31S05K4FA

## 製品詳細



### 主な特長

車載用基板対ケーブル高密度コネクタ、コンタクト

|               |   |
|---------------|---|
| 品目            | M31S05K4FA                              |
| Status        | 現行品                                     |
| 極数            | -                                       |
| コンタクトピッチ (mm) | -                                       |
| 定格電流 (A)      | 5.7 A (電源用)                             |
| 防水/非防水        | 非防水                                     |
| 用途            | 各種車載ECU (エンジン、トランスミッション等)用              |
| コネクタタイプ       | コンタクト                                   |
| コネクタ形状        | -                                       |
| コンタクトタイプ      | ソケット                                    |
| 結線方法          | 圧着                                      |
| 適用電線サイズ (AWG) | AVSS, CAVS, CAVUS:#22 to #18 / CHFS:#18 |
| 基板実装方法        |   |
| 電線側結線方法       |   |
| 適用基板厚 (mm)    |   |
| インシュレータ材料     | -                                       |
| インシュレータ色      | -                                       |

|                              |   |
|------------------------------|---|
| コンタクト材料                      | 高導電材  |
| コンタクト接触部仕上                   | 錫めっき  |
| コンタクト結線部仕上                   | 錫めっき  |
| コンタクト基板実装部仕上                 | -   |
| 適用電線導体断面積 (mm <sup>2</sup> ) | AVSS, CAVS, CAVUS:0.3 to 0.85 mm <sup>2</sup> / CHFS:0.75 mm <sup>2</sup> |
| 適用電線被覆外径 (mm)                | 1.1 to 2.1 mm   |
| RoHS compliant               | 10 substances (2011/65/EU, (EU)2015/863)                                  |
| REACH compliant              | 240 substances (23/01/2024)   |
| 特記事項                         |   |

ご注文に際してのお願い

本Webサイトに掲載の仕様は、参考値です。製品及び仕様は、改良のため予告なく変更になる場合があります。  
本製品のご使用のご検討及びご注文に際しては、予め弊社販売窓口までお問い合わせのうえ、「納入仕様書」の取り  
交わしをお願いします。

お客様指定及び産業分野固有の品質保証プログラムの有る場合や、用途・使用方法・仕様等の詳細についても、必ず事  
前に弊社販売窓口までご相談下さるようお願い申し上げます。

お客様におかれましては、保護回路や冗長回路等を設けて機器の安全を図られると共に、弊社製品の適合性について  
十分なご確認をお願いします。

■御注意

電気用品安全法の適合品をお求めの場合は、電気用品安全法で定める基準を満たした認証品をお選びください。認証  
品については、弊社販売窓口までお問い合わせ下さい。