

1393280-6 ✓ 生産可能

Micro Relay K

型番: 1393280-6

Micro Relay K, Automotive PCB Single Relays, 12VDC Rated Coil

Voltage, 20 – 30 A PCB Single Relay Contact Current Class

[TE.comを見る>](#)



リレー、コンタクタおよびスイッチ > リレー > 自動車用リレー > 自動車用 PCB リレー > 自動車用 PCB 単一リレー



定格コイル電圧: 12 VDC

PCB シングル リレー端子の電流クラス: 20 – 30 A

PCB シングル リレー端子の配列: 1 Form C (CO)

PCB シングル リレー用コイル磁気システム: Monostable, DC

PCB シングル リレー端子のタイプ: PCB-THT

特徴

製品のタイプの特徴

リレーのタイプ	マイクロ リレー K (THT)
製品タイプ	リレー

電気的特性

コイル電力定格のクラス	500 – 600 mW
開端子間の絶縁初期耐圧	500 Vrms
定格電流 (85°C)	15 A, 20 A
端子の制限投入電流	40 A
端子/コイル間の絶縁初期耐圧	500 Vrms
端子の制限連続電流	30 A
コイル/端子クラス間の絶縁初期耐圧	0 – 500 V
コイル電力定格 (DC)	567 mW
定格電圧	12 VDC
端子の制限遮断電流	30 A
端子のスイッチング負荷 (最小)	1000mA @ 5VDC
定格コイル電圧	12 VDC
PCB シングル リレー用コイル磁気システム	Monostable, DC
PCB シングル リレーのコイル抵抗	254 Ω

ボディの特徴

重量	4 g [.141 oz]
----	---------------

端子の特徴

端子のベース材質	AgSnO2
PCB シングル リレー端子の電流クラス	20 – 30 A
PCB シングル リレー端子の配列	1 Form C (CO)
PCB シングル リレー端子のタイプ	PCB-THT

機械的アタッチメント

取り付けのタイプ	プリント基板
----------	--------

寸法

幅のクラス (メカニカル)	12 – 16 mm
長さ	12 mm [.472 in]
長さのクラス (メカニカル)	10 – 12 mm
高さ	9.9 mm [.39 in]
高さのクラス (メカニカル)	9 – 10 mm
幅	12.9 mm [.508 in]

使用条件

環境気温のクラス	85 – 105°C
環境気温 (最大)	105 °C [221 °F]
保護の環境カテゴリ	RTIII

製品コンプライアンス

[コンプライアンス資料に関しましては、TE.comの製品ページをご覧ください>](#)

EU RoHS指令2011/65 / EU	指令に適合
EU ELV指令2000/53 / EC	指令に適合
中国RoHS 2指令MIIT注文番号32,2016	閾値を超える物質は有りません。
EU REACH規則 (EC) No. 1907/2006	ECHAによる現在の候補リスト: 2020年6月 (209) 候補リストの表記: 2020年6月(209) REACH SVHCを含まない
ハロゲン含有量	低ハロゲンの場合は Br ,Cl,F,I が均質材料あたり 900 ppm 未満であり、又BFR/CFR /PVC が無いこと
はんだ処理能力	最大 265°C でウエイブ半田付け可能

製品コンプライアンス免責事項

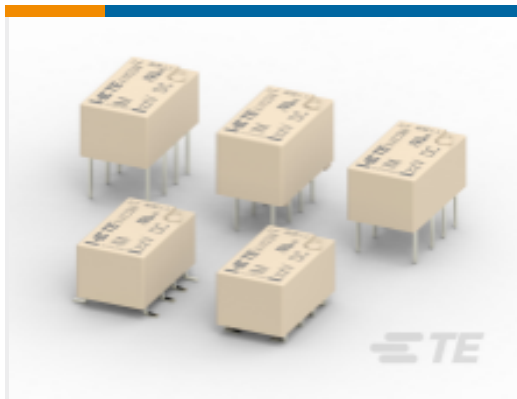
この情報は当社サプライヤへの聞き取り調査により収集した現時点での情報を記載しています。この情報は変更されることがあります。TEがEU RoHSに準拠していると特定した製品の最大濃度は、鉛、六価クロム、水銀、PBB、PBDE、DBP、BBP、DEHP、DIBPの均質材料中重量で0.1%及びカドミウムで0.01%です。または、指令2011/65/EU (RoHS2)の附属書で制限の免除について定義されている。最終的な電気・電子機器には、2011/65/EU 指令の定めるところにより、CEマークが与えられます。コンポーネントにはCEマークは与えられない場合があります。コネクタは基本的に部品のためCEマークは表示されません。TEがEU ELV指令に適合と確認した製品は、均質物質あたりカドミウム0.01%以下、鉛、六価クロム、水銀が0.1%以下に抑えられています。またこれらの物質にはELV指令2000/53/ECの除外規定に基づき異なる含有率の製品もあります。REACH規則に関して、TEでは最新の欧州化学物質庁 (ECHA) の「記事中の物質要件に関するガイダンス」 URL: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>に基づいた SVHCを記載しています。

関連シリーズ | Micro Relay K

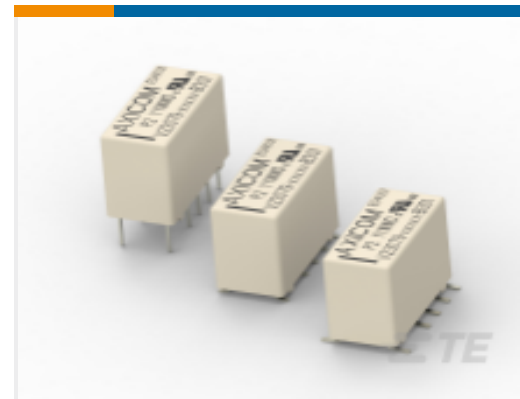


自動車用 PCB 単一リレー(8)

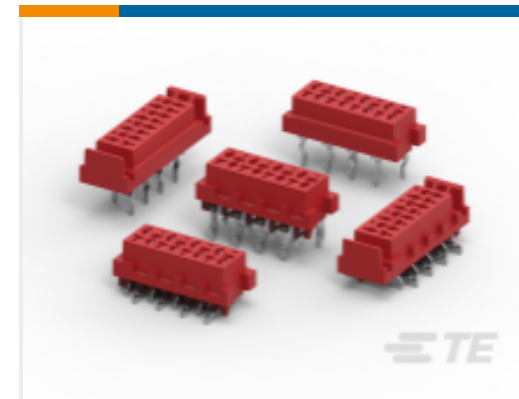
この製品と一緒に購入されている製品



TE製品番号:1-1462037-8
IM 標準 (フォーム C: 2、CO コンタクト: 2)



TE製品番号:1393788-3
AXICOM P2 標準型



TE製品番号:7-188275-6
FEMALE-ON-BOARD コネクタ トップ エントリ



TE製品番号:1413009-9
V23086C2001A403



TE製品番号:1734346-1
STD USB TYPE B, R/A, SMT



TE製品番号:6-1393243-3
RT424012



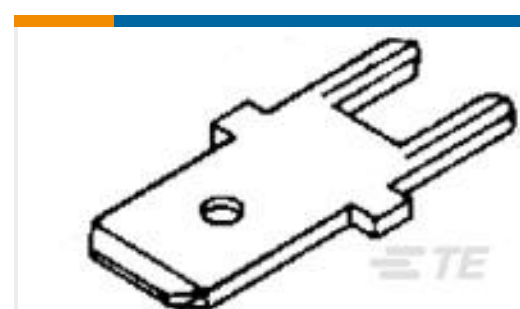
TE製品番号:9-1393239-5
RT314012



TE製品番号:1393277-4
V23076A1001C133



TE製品番号:1393219-6
PE014012



TE製品番号:726386-2
FASTON 250 TAB .032 TPBR

書類

製品図面

[V23086C1001A403](#)

英語

[V23086C1001A403](#)

英語

CAD ファイル

カスタマービューモデル

[ENG_CVM_1393280-6_B1.3d_igs.zip](#)

英語

カスタマービューモデル

[ENG_CVM_1393280-6_B1.3d_stp.zip](#)

英語

カスタマービューモデル

[ENG_CVM_1393280-6_B1.2d_dxf.zip](#)

英語

3D モデル

英語

CAD ファイルをダウンロードすることにより、[利用規約](#)に同意したことになります。

データシート/カタログ ページ

[Automotive Relay Application Notes](#)

英語

[Micro Relay K \(THT - THR\), Single, PCB](#)

英語

[Micro Relay K \(THT - THR\), Single, PCB](#)

英語

製品規格

[Definitions Relays](#)

英語