

MEV1S0505SC

生産中

推奨

RoHS

用途

適用外用途	「ご使用上の注意」を必ず確認・遵守ください。
適用用途	民生機器,産業機器 上記の用途に要求される性能・機能・品質・管理・安全性に対し、当ウェブサイトおよび仕様書等を参照し、実機上での性能や信頼性を確認後にご使用ください。

特長

5V 200mA, Isolated 1W single Output 3kVDC, DC-DC converter, 4.5-5.5V Input

外観および形状



お願い

1.当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。

記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。

2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、

ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取直しをお願いします。

MEV1S0505SC

スペック

出力電力 (W)Max	1W
Vin(V)	4.5V ~ 5.5V
Vin(V)typ	5V
Vout (V)	5V
Vout (V)typ	5V
ラインレギュレーション (%)	-1.1% ~ 1.1%
ロードレギュレーション (%)	6.2%
絶縁耐圧 (V)	3000V
効率 (%)	84%
サイズ (mm)W	19.65mm
サイズ (mm)L	6.15mm
サイズ (mm)T	10.15mm
動作温度範囲(degC)	-40℃ ~ 85℃
出力数 (#)	1
Iout (A)Max	0.2A
パッケージ	SIP
製品シリーズ	MEV
製品シリーズ特徴	3kVDC Isolated 1W Single & Dual Output DC-DC Converters
レギュレーション	Unregulated
安全規格	UL60950
ブランド	Murata Power Solutions

お願い

1.当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。

記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。

2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、

ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取直しをお願いします。