

mybsp00502abf

Isolated DC-DC converter with IEEE 802.3af Class 0 PoE PD

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。
オススメ用途	PoE [Power over Ethernet]

特長

10W, 5Vo/2A isolated DC-DC converter for PoE
Support IEEE802.3af/ PoE class0
Input voltage ranges from 37 to 57V
Small package, 26 x 14.8 x 6.2mm
Surface mount module
2250Vdc Input-Output Isolation

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。

mybsp00502abf

スペック

出力電力 (W)Max	10W
Vin(V)	37V ~ 57V
Vin(V)typ	48V
Vout (V)	5V
Vout (V)typ	5V
絶縁耐圧 (V)	2250V
効率 (%)	80%
サイズ (mm)W	26.0mm
サイズ (mm)L	14.8mm
サイズ (mm)T	6.2mm
動作温度範囲(degC)	-40℃ ~ 85℃
出力数 (#)	1
Iout (A)Max	2A
パッケージ	SMD
製品シリーズ	MYB
製品シリーズ特徴	MYBSP series is isolated DC-DC converter for PoE
ブランド	Murata

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交しをお願いします。