

OKL-T/20-W5N-C

生産中止

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。

特長

Input voltage ranges from 2.4 to 5.5V
Settable output voltage from 0.6 to 3.63V
Up to 20 A of output current
iLGA, inspectable Land Grid Array
Over current protection
Thermal protection
Negative enable control

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交しをお願いします。

OKL-T/20-W5N-C

スペック

Iout (A)Max	20A
Vin(V)	2.4V ~ 5.5V
Vin(V)typ	5V
Vout (V)	0.6V ~ 3.63V
ラインレギュレーション (%)	-0.6% ~ 0.6%
ロードレギュレーション (%)	-0.3% ~ 0.3%
出力数 (#)	1
効率 (%)	93.1%
サイズ (mm)W	33.02mm
サイズ (mm)L	13.46mm
サイズ (mm)T	8.75mm
動作温度範囲(degC)	-40℃ ~ 85℃
回路トポロジ	Buck(Step-down)
パッケージ	SMD
Type	Modules (integrated components)
製品シリーズ	OKL
製品シリーズ特徴	OKL series is single output POL(Point of Load) with iLGA
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交しをお願いします。