

UWE-12/10-Q48NB-C

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。

特長

12V, 10A, Single Output Isolated 1/8 Brick DC-DC Converter, 18-75V Input Range, Negative polarity, Baseplate

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。

UWE-12/10-Q48NB-C



スペック

出力電力 (W)Max	120W
Vin(V)	18V ~ 75V
Vin(V)typ	48V
Vout (V)	12V
Vout (V)typ	12V
ラインレギュレーション (%)	0.15%
ロードレギュレーション (%)	0.075%
絶縁耐圧 (V)	2250V
効率 (%)	91.5%
サイズ (mm)W	58.42mm
サイズ (mm)L	22.86mm
サイズ (mm)T	12.8mm
動作温度範囲(degC)	-40℃ ~ 85℃
出力数 (#)	1
Iout (A)Max	10A
形状	1/8 Brick
パッケージ	DIP
製品シリーズ	UWE
製品シリーズ特徴	Quarter-brick DOSA-Compatible, Isolated DC-DC Converters

安全規格	These devices are designed to meet UL/CSA60950 and IEC/EN60950 safety standards, including BASIC insulation requirements. Q48 models are CE marked (meet the requirements of LVD).
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、代表的な仕様が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。