

IRQ-12/12.5-W80NB-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

150W, 12Vo/12.5A, 16V-160Vin, Isolated DC-DC Converter, Negative Logic, Meets requirements for EN50155

外観および形状



お願い

- 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。
- 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。

IRQ-12/12.5-W80NB-C

スペック

出力電力 (W)Max	150W
Vin(V)	16V ~ 160V
Vin(V)typ	72V
Vout (V)	12V
Vout (V)typ	12V
ラインレギュレーション (%)	-0.5% ~ 0.5%
ロードレギュレーション (%)	-0.5% ~ 0.5%
絶縁耐圧 (V)	4242V
効率 (%)	89%
サイズ (mm)W	39.62mm
サイズ (mm)L	61.21mm
サイズ (mm)T	13.0mm
動作温度範囲(degC)	-40℃ ~ 85℃
出力数 (#)	1
Iout (A)Max	12.5A
形状	1/4 Brick
パッケージ	DIP
製品シリーズ	IRQ-W80
製品シリーズ特徴	150W 10:1 Ultra Wide Input Encapsulated Quarter-Brick Isolated DC-DC Converter for Railway
レギュレーション	Regulated

安全規格	UL 60950-1, IEC/EN60950-1, 2nd Edition
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。