

製品概要

MUR160: パワー・レクティブアイヤ、超高速リカバリ、スイッチモード、1 A、600 V

技術情報は、データシートをご参照ください。

この超高速レクティブアイヤは、スイッチング電源やインバータでの、またフリーホイール・ダイオードとしての使用に向けて設計されています。

特長

- Ultrafast 25, 50 and 75 Nanosecond Recovery Times
- 175°C Operating Junction Temperature
- Low Forward Voltage
- Low Leakage Current
- High Temperature Glass Passivated Junction
- Reverse Voltage to 600 Volts
- Mechanical Characteristics:
- Case: Epoxy, Molded
- Weight: 0.4 gram (approximately)
- Finish: All External Surfaces Corrosion Resistant and Terminal Leads are Readily Solderable
- Lead Temperature for Soldering Purposes: 260°C Max. for 10 Seconds

For more features, see the data sheet

電気的仕様

製品	Pricing (\$/Unit)	Compliance	Status	Type	$I_{O(rec)}$ Max (A)	t_{rr} Max (ns)	V_{RRM} Max (V)	V_{FM} Max (V)	I_{FSM} Max (A)	I_R Max (mA)	Package Type
MUR160G	0.0697	Pb-free Halide free	Active	Ultrafast	1	75	600	1.25	35	0.005	Axial Lead-2
MUR160RLG	0.0672	Pb-free Halide free	Active	Ultrafast	1	75	600	1.25	35	0.005	Axial Lead-2

詳細は、弊社 www.onsemi.jp の営業または販売代理店にお問い合わせください。

8/5/2020 作成