

# DATASHEET

## APTCV40H60CT1G

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | IGBT TRENCH FULL BRIDGE SP1                                                                                 |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - IGBTs - Các mô-đun                                                                              |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | Microsemi Corporation                                                                                       |                                                                                     |
| Website            | <a href="http://semitech.vn">semitech.vn</a>                                                                |                                                                                     |
| Báo giá & đặt hàng | <a href="tel:0919944885">Hotline: 0919944885</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |                                                                                     |

### Thông tin sản phẩm

APTCV40H60CT1G là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử APTCV40H60CT1G, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng APTCV40H60CT1G Microsemi Corporation với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ **Semitech.vn**. Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK.

|                                             |                                                                                                             |                                   |                             |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| Mã SP                                       | <b>APTCV40H60CT1G</b>                                                                                       | Thông tin sản phẩm                | IGBT TRENCH FULL BRIDGE SP1 |
| Loại sản phẩm                               | Transitor - IGBTs - Các mô-đun                                                                              | Nhà sản xuất                      | Microsemi Corporation       |
| Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 600V                                                                                                        | VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic        | 1.9V @ 15V, 50A             |
| Gói thiết bị nhà cung cấp                   | SP1                                                                                                         | Power - Max                       | 176W                        |
| Gói / Case                                  | SP1                                                                                                         | Nhiệt độ hoạt động                | -40°C ~ 150°C (TJ)          |
| NTC Thermistor                              | Yes                                                                                                         | gắn Loại                          | Chassis Mount               |
| Input Điện dung (Cies) @ VCE                | 3.15nF @ 25V                                                                                                | Đầu vào                           | Standard                    |
| Loại IGBT                                   | Trench Field Stop                                                                                           | Hiện tại - Collector Cutoff (Max) | 250μA                       |
| Hiện tại - Collector (Ic) (Max)             | 80A                                                                                                         | Cấu hình                          | Full Bridge                 |
| Báo giá & đặt hàng                          | <a href="tel:0919944885">Hotline: 0919944885</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |                                   |                             |

## Danh mục sản phẩm

1. Các mô-đun điều khiển năng lượng
2. Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn
3. Diode - Bộ chỉnh lưu - Mảng
4. Diode - Bộ chỉnh lưu cầu
5. Điốt - điện dung biến thiên (Varicaps, Varactors)
6. Điốt - RF
7. Điốt - Zener - Đơn
8. Điốt - Zener - mảng
9. Thyristor - DIACs, SIDACs
10. Thyristor - SCR
11. Thyristor - SCRs - Các mô-đun
12. Thyristor - TRIAC
13. Transistors - FETs, MOSFETs - RF
14. Transistors - lưỡng cực (BJT) - RF
15. Transistors - Mục đích đặc biệt
16. Transistor - FETs, MOSFETs - Đơn
17. Transistor - FETs, MOSFETs - Mảng
18. Transistor - IGBT - Đơn
19. Transistor - IGBT - Mảng
20. Transistor - IGBTs - Các mô-đun
21. Transistor - JFETs
22. Transistor - Lập trình Unijunction
23. Transistor - lưỡng cực (BJT) - đơn
24. Transistor - lưỡng cực (BJT) - đơn, Pre-Biased
25. Transistor - Lưỡng cực (BJT) - Mảng
26. Transistor - Lưỡng cực (BJT) - Mảng, Pre-Biased