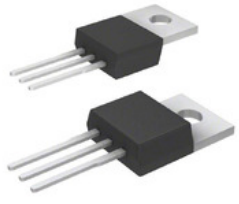


# DATASHEET

## MGP15N40CLG

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | IGBT 440V 15A 150W TO220AB                                                                                  |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - IGBT - Đơn                                                                                      |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                                                                        |                                                                                     |
| 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

MGP15N40CLG là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử MGP15N40CLG, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng MGP15N40CLG AMI Semiconductor / ON Semiconductor 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>MGP15N40CLG</b>     | Thông tin sản phẩm                          | IGBT 440V 15A 150W TO220AB               |
| Loại sản phẩm                   | Transitor - IGBT - Đơn | Nhà sản xuất                                | AMI Semiconductor / ON Semiconductor     |
| Gói / Trường hợp                | Bulk                   | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 440V                                     |
| VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic      | 2.9V @ 4V, 25A         | Điều kiện kiểm tra                          | 300V, 6.5A, 1 kOhm                       |
| Td (bật / tắt) @ 25 ° C         | -/4μs                  | Gói thiết bị nhà cung cấp                   | TO-220AB                                 |
| Power - Max                     | 150W                   | Bao bì                                      | Bulk                                     |
| Gói / Case                      | TO-220-3               | Vài cái tên khác                            | MGP15N40CLGOS                            |
| Nhiệt độ hoạt động              | -55°C ~ 175°C (Tj)     | gắn Loại                                    | Through Hole                             |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)             | 1 (Unlimited)          | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS       | Lead free / RoHS Compliant               |
| Kiểu đầu vào                    | Logic                  | miêu tả cụ thể                              | IGBT 440V 15A 150W Through Hole TO-220AB |
| Hiện tại - Collector xung (Icm) | 50A                    | Hiện tại - Collector (Ic) (Max)             | 15A                                      |

Báo giá &amp; đặt hàng

[Hotline: 0919944885](tel:0919944885) - [admin@semitech.vn](mailto:admin@semitech.vn)

## 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