


# DATASHEET

| <b>IDH06SG60CXKSA1</b>   |   |  |   |
|--|---|--|---|
| Giới thiệu   | DIODE SCHOTTKY 600V 6A TO220-2  |  |  |
| Loại sản phẩm  | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn  |  |   |
| Nhà sản xuất   | International Rectifier (Infineon Technologies)   |  |   |
| 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> |  |   |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>  |   |  |   |
| IDH06SG60CXKSA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IDH06SG60CXKSA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng IDH06SG60CXKSA1 International Rectifier (Infineon Technologies) với sự bảo đảm và tin cậy từ Giới hạn công nghệ <b>Semitech.vn</b> . Giao hàng qua DHL / FedEx / UPS. Thanh toán bằng chuyển khoản hoặc PayPal là OK. |   |  |   |
| Mã SP  | <b>IDH06SG60CXKSA1</b>  | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 600V 6A TO220-2  |
| Loại sản phẩm  | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn  | Nhà sản xuất                           | International Rectifier (Infineon Technologies)                                     |
| Gói / Trường hợp   | Tube  | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 2.3V @ 6A   |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)  | 600V  | Gói thiết bị nhà cung cấp              | PG-TO220-2-2  |
| Tốc độ   | No Recovery Time > 500mA (Io)   | Loại                                   | CoolSiC™  |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR)   | 0ns   | Bao bì                                 | Tube  |
| Gói / Case   | TO-220-2  | Vài cái tên khác                       | IDH06SG60C IDH06SG60C-ND SP000523730  |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction  | -55°C ~ 175°C   | gắn Loại                               | Through Hole  |
| Độ nhạy độ ẩm (MSL)  | 1 (Unlimited)   | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant  |

|                           |   |   |  |
|---------------------------|---|---|--|
| Loại diode                | Silicon Carbide Schottky  | miêu tả cụ thể                                      | Diode Silicon Carbide Schottky<br>600V 6A (DC) Through Hole PG-<br>TO220-2-2 |
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 50 $\mu$ A @ 600V   | Hiện tại - Trung bình sửa<br>chữa (I <sub>o</sub> ) | 6A (DC)  |
| Dung @ VR, F              | 130pF @ 1V, 1MHz  | -   |  |
| 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