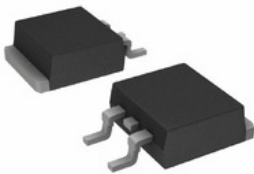


# DATASHEET

## IDK02G65C5XTMA1

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE SCHOTTKY 650V 2A TO263-2                                                                              |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | 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> |                                                                                     |

### Thông tin sản phẩm

IDK02G65C5XTMA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IDK02G65C5XTMA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IDK02G65C5XTMA1 Infineon Technologies 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>IDK02G65C5XTMA1</b>                                 | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 650V 2A TO263-2 |
| Loại sản phẩm                | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                             | Nhà sản xuất                           | Infineon Technologies          |
| Gói / Trường hợp             | Tape & Reel (TR)                                       | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 1.8V @ 2A                      |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)  | 650V                                                   | Gói thiết bị nhà cung cấp              | PG-TO263-2                     |
| Tốc độ                       | No Recovery Time > 500mA (Io)                          | Loạt                                   | thinQ!™                        |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR) | 0ns                                                    | Bao bì                                 | Tape & Reel (TR)               |
| Gói / Case                   | TO-263-3, D <sup>2</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB | Nhiệt độ hoạt động - Junction          | -55°C ~ 175°C                  |
| gắn Loại                     | Surface Mount                                          | Loại diode                             | Silicon Carbide Schottky       |
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR    | 330μA @ 650V                                           | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io)    | 2A (DC)                        |
| Dung @ VR, F                 | 70pF @ 1V, 1MHz                                        | -                                      |                                |

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