



# DATASHEET

| V40100CHM3/4W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DIODE SCHOTTKY 40A 100V TO-220AB                                                                            |                                        |  |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Diode - Bộ chỉnh lưu - Màng                                                                                 |                                        |                                                                                     |
| Nhà sản xuất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Vishay Semiconductor Diodes Division                                                                        |                                        |                                                                                     |
| Website                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <a href="http://demo.semitech.vn">demo.semitech.vn</a>                                                      |                                        |                                                                                     |
| Báo giá & đặt hàng                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</a> - <a href="mailto:admin@semitech.vn">admin@semitech.vn</a> |                                        |                                                                                     |
| Thông tin sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
| V40100CHM3/4W là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử V40100CHM3/4W, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng V40100CHM3/4W Electro-Films (EFI) / Vishay 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | V40100CHM3/4W                                                                                               | Thông tin sản phẩm                     | DIODE SCHOTTKY 40A 100V TO-220AB                                                    |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Diode - Bộ chỉnh lưu - Màng                                                                                 | Nhà sản xuất                           | Vishay Semiconductor Diodes Division                                                |
| Gói / Trường hợp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Tube                                                                                                        | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 730mV @ 20A                                                                         |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100V                                                                                                        | Gói thiết bị nhà cung cấp              | TO-220AB                                                                            |
| Tốc độ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Fast Recovery = 200mA (Io)                                                                                  | Loạt                                   | Automotive, AEC-Q101, TMBS®                                                         |
| Bao bì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Tube                                                                                                        | Gói / Case                             | TO-220-3                                                                            |
| Nhiệt độ hoạt động - Junction                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -40°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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Schottky                                                                                                    | Cấu hình diode                         | 1 Pair Common Cathode                                                               |
| miêu tả cụ thể                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Diode Array 1 Pair Common Cathode Schottky 100V 20A Through Hole TO-220-3                                   | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR              | 1mA @ 100V                                                                          |



|                                                 |                                                                                                             |   |  |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|
| Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io) (mỗi Diode) | 20A                                                                                                         | - |  |
| Báo giá & đặt hàng                              | <a href="tel:0335260538">Hotline: 0335260538</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](#)