

# DATASHEET

## BYG21M/54

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | DIODE AVALANCHE 1KV 1.5A                                                                                    |  |
| Loại sản phẩm      | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | Electro-Films (EFI) / Vishay                                                                                |                                                                                     |
| 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

BYG21M/54 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử BYG21M/54, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng BYG21M/54 Vishay Semiconductor Diodes Division 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>BYG21M/54</b>                                                                                            | Thông tin sản phẩm                        | DIODE AVALANCHE 1KV 1.5A     |
| Loại sản phẩm                          | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  | Nhà sản xuất                              | Electro-Films (EFI) / Vishay |
| Gói / Trường hợp                       | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Voltage - Chuyển tiếp (VF)<br>(Max) @ Nếu | 1.6V @ 1.5A                  |
| Voltage - DC Xếp (VR)<br>(Max)         | 1000V (1kV)                                                                                                 | Gói thiết bị nhà cung cấp                 | DO-214AC (SMA)               |
| Tốc độ                                 | Fast Recovery = 200mA (Io)                                                                                  | Xếp Thời gian phục hồi<br>(TRR)           | 120ns                        |
| Bao bì                                 | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Gói / Case                                | DO-214AC, SMA                |
| Nhiệt độ hoạt động -<br>Junction       | -55°C ~ 150°C                                                                                               | gắn Loại                                  | Surface Mount                |
| Loại diode                             | Avalanche                                                                                                   | Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR                 | 1μA @ 1000V                  |
| Hiện tại - Trung bình sửa<br>chữa (Io) | 1.5A                                                                                                        | -                                         |                              |
| 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