



# DATASHEET

| BYM12-300-E3/96                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | DIODE GEN PURP 300V 1A DO213AB                                                                              |                                        |  |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  |                                        |                                                                                     |
| Nhà sản xuất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Vishay Semiconductor Diodes Division                                                                        |                                        |                                                                                     |
| Website                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                             |                                        |                                                                                     |
| BYM12-300-E3/96 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử BYM12-300-E3/96, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng BYM12-300-E3/96 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | BYM12-300-E3/96                                                                                             | Thông tin sản phẩm                     | DIODE GEN PURP 300V 1A DO213AB                                                      |
| Loại sản phẩm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Diode - Bộ chỉnh lưu - Đơn                                                                                  | Nhà sản xuất                           | Vishay Semiconductor Diodes Division                                                |
| Gói / Trường hợp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Tape & Reel (TR)                                                                                            | Voltage - Chuyển tiếp (VF) (Max) @ Nếu | 1.25V @ 1A                                                                          |
| Voltage - DC Xếp (VR) (Max)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 300V                                                                                                        | Gói thiết bị nhà cung cấp              | DO-213AB                                                                            |
| Tốc độ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Fast Recovery = 200mA (Io)                                                                                  | Loạt                                   | SUPERECTIFIER®                                                                      |
| Xếp Thời gian phục hồi (TRR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50ns                                                                                                        | Bao bì                                 | Tape & Reel (TR)                                                                    |
| Gói / Case                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | DO-213AB, MELF (Glass)                                                                                      | Nhiệt độ hoạt động - Junction          | -65°C ~ 175°C                                                                       |
| gắn Loại                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Surface Mount                                                                                               | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                    | 1 (Unlimited)                                                                       |
| Thời gian chuẩn của nhà sản xuất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 35 Weeks                                                                                                    | Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS  | Lead free / RoHS Compliant                                                          |
| Loại diode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Standard                                                                                                    | miêu tả cụ thể                         | Diode Standard 300V 1A Surface Mount DO-213AB                                       |



|                           |                                                                                                             |                                     |           |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------|
| Hiện tại - Xếp Rò rỉ @ VR | 5μA @ 300V                                                                                                  | Hiện tại - Trung bình sửa chữa (Io) | 1A        |
| Dung @ VR, F              | 14pF @ 4V, 1MHz                                                                                             | Số phần cơ sở                       | BYM12-300 |
| 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](#)