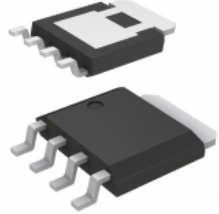




# DATASHEET

| BUK9Y8R5-80EX  |   |   |                           |
|--|---|---|---------------------------|
| Giới thiệu   | MOSFET N-CH 80V 100A LPAK   |  |                           |
| Loại sản phẩm  | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   |   |                           |
| Nhà sản xuất   | Nexperia USA Inc.   |   |                           |
| 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> |   |                           |
| <b>Thông tin sản phẩm</b>  |   |   |                           |
| BUK9Y8R5-80EX là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử BUK9Y8R5-80EX, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng BUK9Y8R5-80EX Nexperia USA Inc. 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>BUK9Y8R5-80EX</b>  | Thông tin sản phẩm  | MOSFET N-CH 80V 100A LPAK |
| Loại sản phẩm  | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   | Nhà sản xuất  | Nexperia USA Inc.         |
| Gói / Trường hợp   | Tape & Reel (TR)  | VGS (th) (Max) @ Id   | 2.1V @ 1mA                |
| Vgs (Tối đa)   | ±10V  | Công nghệ   | MOSFET (Metal Oxide)      |
| Gói thiết bị nhà cung cấp  | LPAK56, Power-SO8   | Rds On (Max) @ Id, VGS  | 8 mOhm @ 25A, 10V         |
| Điện cực phân tán (Max)  | 238W (Tc)   | Bao bì  | Tape & Reel (TR)          |
| Gói / Case   | SC-100, SOT-669   | Nhiệt độ hoạt động  | -55°C ~ 175°C (TJ)        |
| gắn Loại   | Surface Mount   | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds  | 8167pF @ 25V              |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs   | 54.7nC @ 5V   | Loại FET  | N-Channel                 |
| Điện thế ổ đĩa (Max Rds On, Min Rds On)  | 5V  | Xả để nguồn điện áp (Vdss)  | 80V                       |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C  | 100A (Tc)   | -   |                           |



|                    |   |
|--------------------|---|
| 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