



# DATASHEET

| PHKD6N02LT,518  |   |   |                                |
|---|---|---|--------------------------------|
| Giới thiệu  | MOSFET 2N-CH 20V 10.9A SOT96-1  |   |                                |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Màng  |   |                                |
| 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>   |   |   |                                |
| PHKD6N02LT,518 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử PHKD6N02LT,518, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại <b>Semitech.vn</b> trực tuyến, Đặt hàng PHKD6N02LT,518 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>PHKD6N02LT,518</b>   | Thông tin sản phẩm                      | MOSFET 2N-CH 20V 10.9A SOT96-1 |
| Loại sản phẩm   | Transitor - FETs, MOSFETs - Màng  | Nhà sản xuất                            | Nexperia USA Inc.              |
| Gói / Trường hợp  | Tape & Reel (TR)  | VGS (th) (Max) @ Id                     | 1.5V @ 250µA                   |
| Gói thiết bị nhà cung cấp   | 8-SO  | Loại                                    | TrenchMOS™                     |
| Rds On (Max) @ Id, VGS  | 20 mOhm @ 3A, 5V  | Power - Max                             | 4.17W                          |
| Bao bì  | Tape & Reel (TR)  | Gói / Case                              | 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)  |
| Nhiệt độ hoạt động  | -55°C ~ 150°C (Tj)  | gắn Loại                                | Surface Mount                  |
| Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds  | 950pF @ 10V   | Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 15.3nC @ 5V                    |
| Loại FET  | 2 N-Channel (Dual)  | FET Feature                             | Logic Level Gate               |
| Xả để nguồn điện áp (Vdss)  | 20V   | Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 10.9A                          |
| 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