




# DATASHEET

## BSS169H6906XTSA1

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Giới thiệu         | MOSFET N-CH 100V 170MA SOT23  |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn   |   |
| Nhà sản xuất       | Infineon Technologies   |   |
| 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

BSS169H6906XTSA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử BSS169H6906XTSA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng BSS169H6906XTSA1 Infineon Technologies 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>BSS169H6906XTSA1</b>         | Thông tin sản phẩm                   | MOSFET N-CH 100V 170MA SOT23 |
| Loại sản phẩm                           | Transitor - FETs, MOSFETs - Đơn | Nhà sản xuất                         | Infineon Technologies        |
| Gói / Trường hợp                        | Tape & Reel (TR)                | VGS (th) (Max) @ Id                  | 1.8V @ 50µA                  |
| Công nghệ                               | MOSFET (Metal Oxide)            | Gói thiết bị nhà cung cấp            | PG-SOT23-3                   |
| Loại                                    | SIPMOS™                         | Rds On (Max) @ Id, VGS               | 6 Ohm @ 170mA, 10V           |
| Điện cực phân tán (Max)                 | 360mW (Ta)                      | Bao bì                               | Tape & Reel (TR)             |
| Gói / Case                              | TO-236-3, SC-59, SOT-23-3       | Nhiệt độ hoạt động                   | -55°C ~ 150°C (TJ)           |
| gắn Loại                                | Surface Mount                   | Điện dung đầu vào (Ciss) (Max) @ Vds | 68pF @ 10V                   |
| Phím cổng (Qg) (Max) @ Vgs              | 2.8nC @ 7V                      | Loại FET                             | N-Channel                    |
| FET Feature                             | Depletion Mode                  | Xả để nguồn điện áp (Vdss)           | 100V                         |
| Hiện tại - Drain liên tục (Id) @ 25 ° C | 170mA (Ta)                      | -                                    |                              |



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