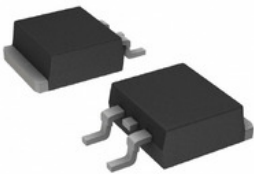


# DATASHEET

## ISL9V3040S3ST

|                    |                                                                                                             |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Giới thiệu         | IGBT 430V 21A 150W TO263AB                                                                                  |  |
| Loại sản phẩm      | Transitor - IGBT - Đơn                                                                                      |                                                                                     |
| Nhà sản xuất       | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                                                                        |                                                                                     |
| 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

ISL9V3040S3ST là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử ISL9V3040S3ST, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng ISL9V3040S3ST AMI Semiconductor / ON Semiconductor 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>ISL9V3040S3ST</b>                                                               | Thông tin sản phẩm                          | IGBT 430V 21A 150W TO263AB                             |
| Loại sản phẩm                            | Transitor - IGBT - Đơn                                                             | Nhà sản xuất                                | AMI Semiconductor / ON Semiconductor                   |
| Gói / Trường hợp                         | Tape & Reel (TR)                                                                   | Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max) | 430V                                                   |
| VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic               | 1.6V @ 4V, 6A                                                                      | Điều kiện kiểm tra                          | 300V, 1 kOhm, 5V                                       |
| Td (bật / tắt) @ 25 ° C                  | -/4.8μs                                                                            | Gói thiết bị nhà cung cấp                   | TO-263AB                                               |
| Loại                                     | EcoSPARK®                                                                          | Power - Max                                 | 150W                                                   |
| Bao bì                                   | Tape & Reel (TR)                                                                   | Gói / Case                                  | TO-263-3, D <sup>2</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB |
| Vài cái tên khác                         | ISL9V3040S3ST_NL<br>ISL9V3040S3ST_NLTR<br>ISL9V3040S3ST_NLTR-ND<br>ISL9V3040S3STTR | Nhiệt độ hoạt động                          | -40°C ~ 175°C (TJ)                                     |
| gắn Loại                                 | Surface Mount                                                                      | Độ nhạy độ ẩm (MSL)                         | 1 (Unlimited)                                          |
| Tình trạng miễn phí /<br>Tình trạng RoHS | Lead free / RoHS Compliant                                                         | Kiểu đầu vào                                | Logic                                                  |

|                                 |                                                                                                             |                |                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------|
| cổng phí                        | 17nC                                                                                                        | miêu tả cụ thể | IGBT 430V 21A 150W Surface Mount TO-263AB |
| Hiện tại - Collector (Ic) (Max) | 21A                                                                                                         | Số phần cơ sở  | ISL9V3040                                 |
| 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