



# DATASHEET

## IKQ40N120CH3XKSA1

Giới thiệu	IGBT HS SW 1200V 40A TO-247-3	
Loại sản phẩm	Transitor - IGBT - Đơn	
Nhà sản xuất	International Rectifier (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

IKQ40N120CH3XKSA1 là hàng mới và nguyên bản, Tìm cổ phiếu linh kiện điện tử IKQ40N120CH3XKSA1, Bảng dữ liệu, hàng tồn kho và giá tại **Semitech.vn** trực tuyến, Đặt hàng IKQ40N120CH3XKSA1 International Rectifier (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>IKQ40N120CH3XKSA1</b>	Thông tin sản phẩm	IGBT HS SW 1200V 40A TO-247-3
Loại sản phẩm	Transitor - IGBT - Đơn	Nhà sản xuất	International Rectifier (Infineon Technologies)
Gói / Trường hợp	TO247	Voltage - Collector Emitter Breakdown (Max)	1200V
VCE (trên) (Max) @ Vge, Ic	2.35V @ 15V, 40A	Điều kiện kiểm tra	400V, 40A, 12 Ohm, 15V
Td (bật / tắt) @ 25 ° C	30ns/300ns	chuyển đổi năng lượng	3.3mJ (on), 1.3mJ (off)
Gói thiết bị nhà cung cấp	PG-TO247-3-46	Power - Max	500W
Gói / Case	TO-247-3	Vài cái tên khác	SP001272706
Nhiệt độ hoạt động	-40°C ~ 175°C (Tj)	gắn Loại	Through Hole
Độ nhạy độ ẩm (MSL)	1 (Unlimited)	Thời gian chuẩn của nhà sản xuất	52 Weeks
Tình trạng miễn phí / Tình trạng RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Kiểu đầu vào	Standard



---

cổng phí	190nC	miêu tả cụ thể	IGBT 1200V 80A 500W Through Hole PG-TO247-3-46
Hiện tại - Collector xung (Icm)	160A	Hiện tại - Collector (Ic) (Max)	80A
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