



## IXGT45N120

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| <b>Hersteller-Teilenummer:</b> | IXGT45N120                     |
| <b>Hersteller / Marke:</b>     | IXYS Corporation               |
| <b>Teil der Beschreibung:</b>  | IGBT 1200V 75A 300W TO268      |
| <b>Datenblätter:</b>           | <a href="#">IXGT45N120.pdf</a> |
| <b>RoHs Status:</b>            | Bleifrei / RoHS-konform        |
| <b>Lagerzustand:</b>           | New original, Stock Available. |
| <b>Liefern von:</b>            | Hong Kong                      |
| <b>Versandweg:</b>             | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS          |

Image may be representation.  
See specs for product details.

### Spezifikationen

|                                               |                                                         |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Teilenummer                                   | IXGT45N120                                              |
| Hersteller                                    | IXYS Corporation                                        |
| Beschreibung                                  | IGBT 1200V 75A 300W TO268                               |
| Kategorie                                     | Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-IGBTs-Einzel |
| Teilstatus                                    | <a href="#">Require For Quote &amp; Check Stock</a>     |
| Spannung - Kollektor-Emitter-Durchbruch (max) | 1200V                                                   |
| VCE (on) (Max) @ Vge, Ic                      | 2.5V @ 15V, 45A                                         |
| Testbedingung                                 | 960V, 45A, 5 Ohm, 15V                                   |
| Td (ein / aus) bei 25 ° C                     | 55ns/370ns                                              |
| Schaltenergie                                 | 14mJ (off)                                              |
| Supplier Device-Gehäuse                       | TO-268                                                  |
| Serie                                         | -                                                       |
| Leistung - max                                | 300W                                                    |
| Verpackung                                    | Tube                                                    |
| Verpackung / Gehäuse                          | TO-268-3, D <sup>3</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-268AA  |
| Betriebstemperatur                            | -55°C ~ 150°C (TJ)                                      |
| Befestigungsart                               | Surface Mount                                           |
| Eingabetyp                                    | Standard                                                |
| IGBT-Typ                                      | -                                                       |
| Gate-Ladung                                   | 170nC                                                   |
| Strom - Collector Pulsed (Icm)                | 180A                                                    |
| Strom - Kollektor (Ic) (max)                  | 75A                                                     |

IXGT45N120 Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, IXGT45N120-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, IXGT45N120 IXYS Corporation mit Garantie und Vertrauen bestellen. Versand per DHL / FedEx / TNT / UPS Express. Unterstützung der Zahlung mit telegrafischer Überweisung (T / T) oder PayPal. RFQ IXGT45N120 E-Mail: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

### Sie können auch interessiert

|                                                                   |                                                                 |                                                                     |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <p><b>IXGT40N60B2D1</b><br/>IXYS<br/>IGBT 600V 75A 300W TO268</p> | <p><b>IXGT50N60C2</b><br/>IXYS<br/>IGBT 600V 75A 400W TO268</p> | <p><b>IXGT40N120B2D1</b><br/>IXYS<br/>IGBT 1200V 75A 380W TO268</p> | <p><b>IXGT4N250C</b><br/>IXYS<br/>IGBT 2500V 13A 150W TO268</p> |
| <p><b>IXGT50N60B</b><br/>IXYS<br/>IGBT 600V 75A 300W TO268</p>    | <p><b>IXGT40N60B2</b><br/>IXYS<br/>IGBT 600V 75A 300W TO268</p> | <p><b>IXGT50N90B2</b><br/>IXYS<br/>IGBT 900V 75A 400W TO268</p>     | <p><b>IXGT40N60C2</b><br/>IXYS<br/>IGBT 600V 75A 300W TO268</p> |

### Verwandtes Hot-Keyword

Mehr

|                             |                        |                         |                  |                             |
|-----------------------------|------------------------|-------------------------|------------------|-----------------------------|
| IXGT45N120 IXYS Corporation | IXGT45N120 Datenblatt  | IXGT45N120-Datenblätter | IXGT45N120 PDF   | IXYS Corporation IXGT45N120 |
| IXGT45N120 Electronic       | IXGT45N120-Komponenten | IXGT45N120-Verteiler    | IXGT45N120-Bild  | IXGT45N120-Teil             |
| IXGT45N120 Preis            | IXGT45N120 Hersteller  | IXGT45N120 Bild         | IXGT45N120 Aktie | IXGT45N120 Inventar         |
| IXGT45N120 Neu              | IXGT45N120 Original    | IXGT45N120 garantiert   | IXGT45N120 RFQ   | IXGT45N120 Online bestellen |

Contact us: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

HINZUFÜGEN: Einheit A5-B5 Nr.509, 5 / F Sing Win Fabrikgebäude, 15-17 Shing Yip St, Kwun Tong, Kowloon, HongKong.  
Copyright © 2019 YIC International Co., Limited