



Not Actual Photo  
YIC International Co., Limited.

**Hersteller-Teilenummer:** [STGW28IH125DF](#)

**Hersteller / Marke:** [STMicroelectronics](#)

**Teil der Beschreibung:** IGBT 1250V 60A 375W TO-247

**Datenblätter:**  [STGW28IH125DF.pdf](#)

**RoHs Status:** Bleifrei / RoHS-konform

**Lagerzustand:** New original, 492 pcs Stock Available.

**Liefern von:** Hong Kong

**Versandweg:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Image may be representation.  
See specs for product details.

Spezifikationen

|                                               |                                                                                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer                                 | <a href="#">STGW28IH125DF</a>                                                           |
| Hersteller                                    | <a href="#">STMicroelectronics</a>                                                      |
| Beschreibung                                  | IGBT 1250V 60A 375W TO-247                                                              |
| Kategorie                                     | <a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-IGBTs-Einzel</a> |
| Teilstatus                                    | 492 pcs Stock                                                                           |
| Spannung - Kollektor-Emitter-Durchbruch (max) | 1250V                                                                                   |
| VCE (on) (Max) @ Vge, Ic                      | 2.5V @ 15V, 25A                                                                         |
| Testbedingung                                 | 600V, 25A, 10 Ohm, 15V                                                                  |
| Td (ein / aus) bei 25 ° C                     | ~/128ns                                                                                 |
| Schaltenergie                                 | 720µJ (off)                                                                             |
| Supplier Device-Gehäuse                       | TO-247                                                                                  |
| Serie                                         | -                                                                                       |
| Leistung - max                                | 375W                                                                                    |
| Verpackung                                    | Tube                                                                                    |
| Verpackung / Gehäuse                          | TO-247-3                                                                                |
| Betriebstemperatur                            | -55°C ~ 175°C (TJ)                                                                      |
| Befestigungsart                               | Through Hole                                                                            |
| Eingabetyp                                    | Standard                                                                                |
| IGBT-Typ                                      | Trench Field Stop                                                                       |
| Gate-Ladung                                   | 114nC                                                                                   |
| Strom - Collector Pulsed (Icm)                | 120A                                                                                    |
| Strom - Kollektor (Ic) (max)                  | 60A                                                                                     |

Sie können auch interessiert

sein:



**STGW25M120DF3**  
STMicroelectronics  
IGBT 1200V 50A 375W



**STGW30H65FB**  
STMicroelectronics  
IGBT 650V 30A 260W TO-247



**STGW30H60DLFB**  
STMicroelectronics  
IGBT HB 600V 30A HS TO247



**STGW30H60DFB**  
STMicroelectronics  
IGBT 600V 60A 260W TO247



**STGW30M65DF2**  
STMicroelectronics  
TRENCH GATE FIELD-STOP IGBT  
M SE



**STGW25H120F2**  
STMicroelectronics  
IGBT H-SERIES 1200V 25A TO-247



**STGW25H120F**  
ST  
ST TO-247



**STGW25S120DF3**  
STMicroelectronics  
IGBT 1200V 25A TO247

STGW28IH125DF Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort

|                                                  |                                           |                                            |                                     |                                                  |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <a href="#">STGW28IH125DF STMicroelectronics</a> | <a href="#">STGW28IH125DF Datenblatt</a>  | <a href="#">STGW28IH125DF-Datenblätter</a> | <a href="#">STGW28IH125DF PDF</a>   | <a href="#">STMicroelectronics STGW28IH125DF</a> |
| <a href="#">STGW28IH125DF Electronic</a>         | <a href="#">STGW28IH125DF-Komponenten</a> | <a href="#">STGW28IH125DF-Verteiler</a>    | <a href="#">STGW28IH125DF-Bild</a>  | <a href="#">STGW28IH125DF-Teil</a>               |
| <a href="#">STGW28IH125DF Preis</a>              | <a href="#">STGW28IH125DF Hersteller</a>  | <a href="#">STGW28IH125DF Bild</a>         | <a href="#">STGW28IH125DF Aktie</a> | <a href="#">STGW28IH125DF Inventar</a>           |
| <a href="#">STGW28IH125DF Neu</a>                | <a href="#">STGW28IH125DF Original</a>    | <a href="#">STGW28IH125DF garantiert</a>   | <a href="#">STGW28IH125DF RFQ</a>   | <a href="#">STGW28IH125DF Online bestellen</a>   |