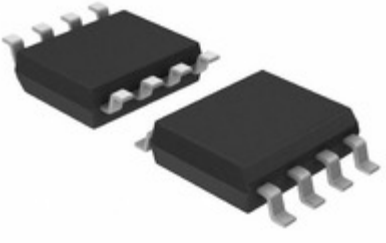



|   |   |
|---|---|
|  | <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> SI4186DY-T1-GE3</p>   |
|   | <p><b>Hersteller / Marke:</b> Electro-Films (EFI) / Vishay</p>  |
|  | <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 20V 35.8A 8SOIC</p>  |
|   | <p><b>Datenblätter:</b>  SI4186DY-T1-GE3.pdf</p> |
|  | <p><b>RoHS Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p>  |
|   | <p><b>Lagerzustand:</b> New original, Stock Available.</p>  |
| <p>Image may be representation.<br/>See specs for product details.</p>            | <p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p>  |
|   | <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p>   |









### Spezifikationen

|  |   |
|--|---|
| Teilenummer                                      | SI4186DY-T1-GE3                                   |
| Hersteller                                       | Electro-Films (EFI) / Vishay                      |
| Beschreibung                                     | MOSFET N-CH 20V 35.8A 8SOIC                       |
| Kategorie  | Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,  |
| Teilstatus                                       | Require For Quote & Check Stock                   |
| VGS (th) (Max) @ Id                              | 2.4V @ 250µA                                      |
| Vgs (Max)  | ±20V  |
| Technologie                                      | MOSFET (Metal Oxide)                              |
| Supplier Device-Gehäuse                          | 8-SO  |
| Serie  | TrenchFET®  |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                           | 2.6 mOhm @ 15A, 10V                               |
| Verlustleistung (max)                            | 3W (Ta), 6W (Tc)                                  |
| Verpackung                                       | Tape & Reel (TR)                                  |
| Verpackung / Gehäuse                             | 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)                     |
| Andere Namen                                     | SI4186DY-T1-GE3-ND                                |
| Betriebstemperatur                               | -55°C ~ 150°C (TJ)                                |
| Befestigungsart                                  | Surface Mount                                     |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)        | 1 (Unlimited)                                     |
| Hersteller Standard Vorlaufzeit                  | 27 Weeks  |
| Bleifreier Status / RoHS-Status                  | Lead free / RoHS Compliant                        |
| Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds              | 3630pF @ 10V                                      |
| Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs                     | 90nC @ 10V  |
| Typ FET  | N-Channel   |
| FET-Merkmal                                      | -   |
| Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)        | 4.5V, 10V   |
| Drain-Source-Spannung (Vdss)                     | 20V   |
| detaillierte Beschreibung                        | N-Channel 20V 35.8A (Tc) 3W (Ta), 6W (Tc) Surface |
| Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C | 35.8A (Tc)  |

SI4186DY-T1-GE3 Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, SI4186DY-T1-GE3-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, SI4186DY-T1-GE3 Electro-Films (EFI) / Vishay mit Garantie und Vertrauen bestellen. Versand per DHL / FedEx / TNT / UPS Express. Unterstützung der Zahlung mit telegrafischer Überweisung (T / T) oder PayPal.

RFQ SI4186DY-T1-GE3 E-Mail: Info@Y-IC.com

### Sie können auch interessiert

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| <p>sein:</p>  <p><b>SI4188DY-T1-E3</b><br/>VISHAY<br/>SI4188DY-T1-E3 VISHAY</p>                |  <p><b>SI4178DY-T1-GE3</b><br/>VISHAY<br/>VISHAY SOP8</p>                      |  <p><b>SI4186DY-T1-E3</b><br/>VISHAY<br/>SI4186DY-T1-E3 VISHAY</p> |  <p><b>SI4178DY-T1-GE3</b><br/>Vishay Siliconix<br/>MOSFET N-CH 30V 12A 8-SOIC</p> |
|  <p><b>SI4178DY-T1-GE3</b><br/>Electro-Films (EFI) / Vishay<br/>MOSFET N-CH 30V 12A 8-SOIC</p> |  <p><b>SI4178DY-T1-E3</b><br/>Vishay Siliconix<br/>MOSFET N-CH 30V 12A 8SO</p> |  <p><b>SI4188DY-T1</b><br/>VISHAY<br/>VISHAY SOP-8</p>             |  <p><b>SI418DY</b><br/>SI<br/>SI418DY SI</p>                                       |

### Verwandtes Hot-Keyword

Mehr

|  |                             |                              |                       |  |
|--|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|--|
| SI4186DY-T1-GE3 Electro-Films (EFI) / Vishay | SI4186DY-T1-GE3 Datenblatt  | SI4186DY-T1-GE3-Datenblätter | SI4186DY-T1-GE3 PDF   | Electro-Films (EFI) / Vishay SI4186DY-T1-GE3 |
| SI4186DY-T1-GE3 Electronic                   | SI4186DY-T1-GE3-Komponenten | SI4186DY-T1-GE3-Verteiler    | SI4186DY-T1-GE3-Bild  | SI4186DY-T1-GE3-Teil                         |
| SI4186DY-T1-GE3 Preis                        | SI4186DY-T1-GE3 Hersteller  | SI4186DY-T1-GE3 Bild         | SI4186DY-T1-GE3 Aktie | SI4186DY-T1-GE3 Inventar                     |
| SI4186DY-T1-GE3 Neu                          | SI4186DY-T1-GE3 Original    | SI4186DY-T1-GE3 garantiert   | SI4186DY-T1-GE3 RFQ   | SI4186DY-T1-GE3 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