


	<h2>SI4168DY-T1-GE3</h2>
	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> SI4168DY-T1-GE3</p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> Electro-Films (EFI) / Vishay</p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 30V 24A 8-SOIC</p> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">SI4168DY-T1-GE3.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 32189 pcs Stock Available.</p> <p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p>
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>	

### Spezifikationen

Teilenummer	SI4168DY-T1-GE3
Hersteller	Electro-Films (EFI) / Vishay
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 24A 8-SOIC
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-FETs</a> ,
Teilstatus	32189 pcs Stock
detaillierte Beschreibung	N-Channel 30V 24A (Tc) 2.5W (Ta), 5.7W (Tc) Surface
Serie	TrenchFET®
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Verpackung / Gehäuse	8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
Supplier Device-Gehäuse	8-SO
Verlustleistung (max)	2.5W (Ta), 5.7W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	30V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	24A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	5.7 mOhm @ 20A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	3V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	44nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	1720pF @ 15V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	1 (Unlimited)
Andere Namen	SI4168DY-T1-GE3-ND

SI4168DY-T1-GE3 ist neu im Original, Suche SI4168DY-T1-GE3 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie SI4168DY-T1-GE3 Electro-Films (EFI) / Vishay mit Garantie und Vertrauen. Anfrage SI4168DY-T1-GE3: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <p><b>SI4170DY-T1-GE3</b> Electro-Films (EFI) / Vishay MOSFET N-CH 30V 30A 8-SOIC</p>	 <p><b>SI4170DY-T1-GE3</b> Vishay / Siliconix MOSFET N-CH 30V 30A 8-SOIC</p>	 <p><b>SI4166DY-T1-E3</b> VISHAY SI4166DY-T1-E3 VISHAY</p>	 <p><b>SI4166DY-T1-GE3</b> Electro-Films (EFI) / Vishay MOSFET N-CH 30V 30.5A 8-SOIC</p>
 <p><b>SI4166DY-T1-GE3</b> Vishay / Siliconix MOSFET N-CH 30V 30.5A 8-SOIC</p>	 <p><b>SI4168DY-T1-GE3</b> Vishay / Siliconix MOSFET N-CH 30V 24A 8-SOIC</p>	 <p><b>SI4168DY-T1-E3</b> VISHAY SI4168DY-T1-E3 VISHAY</p>	 <p><b>SI4170DY-T1-E3</b> VISHAY VISHAY SOP-8</p>

### heiße Teile

Mehr


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