






	<h2>SI4420DY</h2>
	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">SI4420DY</a></p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a></p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 30V 12.5A 8-SOIC</p> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">SI4420DY.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 4390 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	<a href="#">SI4420DY</a>
Hersteller	<a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 12.5A 8-SOIC
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-FETs</a> ,
Teilstatus	4390 pcs Stock
VGS (th) (Max) @ Id	1V @ 250µA
Vgs (Max)	±20V
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Supplier Device-Gehäuse	8-SO
Serie	PowerTrench®
Rds On (Max) @ Id, Vgs	9 mOhm @ 12.5A, 10V
Verlustleistung (max)	2.5W (Ta)
Verpackung	Tape & Reel (TR)
Verpackung / Gehäuse	8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
Andere Namen	SI4420DYFS
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	1 (Unlimited)
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	2180pF @ 15V
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	53nC @ 5V
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Drain-Source-Spannung (Vdss)	30V
detaillierte Beschreibung	N-Channel 30V 12.5A (Ta) 2.5W (Ta) Surface Mount 8-
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	12.5A (Ta)

SI4420DY Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, SI4420DY-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, SI4420DY AMI Semiconductor / ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen bestellen. Versand per DHL / FedEx / TNT / UPS Express. Unterstützung der Zahlung mit telegrafischer Überweisung (T / T) oder PayPal. RFQ SI4420DY E-Mail: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

### Sie können auch interessiert

<p>sein:</p>  <p><b>SI4420DY-T1-E3</b> SOP8 SI4420DY-T1-E3 SOP8</p>	 <p><b>SI4420DY</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 12.5A 8-SOIC</p>	 <p><b>SI4420DY-T-E3</b> VISHAY SI4420DY-T-E3 VISHAY</p>	 <p><b>SI4420BDY-T1-E3.</b> VISHAY SI4420BDY-T1-E3. VISHAY</p>
 <p><b>SI4420BDY-T1-GE3</b> Vishay Siliconix MOSFET N-CH 30V 9.5A 8-SOIC</p>	 <p><b>SI4420DY,518</b> NXP USA Inc. MOSFET N-CH 30V SOT96-1</p>	 <p><b>SI4420DY-NL</b> FAIRCHILD SI4420DY-NL FAIRCHILD</p>	 <p><b>SI4420BDY-T1-GE3</b> Electro-Films (EFI) / Vishay MOSFET N-CH 30V 9.5A 8-SOIC</p>

### SI4420DY Zugehöriges

Mehr

#### Schlüsselwort

<a href="#">SI4420DY</a>	<a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>	<a href="#">SI4420DY Datenblatt</a>	<a href="#">SI4420DY-Datenblätter</a>	<a href="#">SI4420DY PDF</a>	<a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor SI4420DY</a>
<a href="#">SI4420DY Electronic</a>	<a href="#">SI4420DY-Komponenten</a>	<a href="#">SI4420DY Hersteller</a>	<a href="#">SI4420DY-Verteiler</a>	<a href="#">SI4420DY-Bild</a>	<a href="#">SI4420DY-Teil</a>
<a href="#">SI4420DY Preis</a>	<a href="#">SI4420DY Original</a>	<a href="#">SI4420DY Bild</a>	<a href="#">SI4420DY garantiert</a>	<a href="#">SI4420DY Aktie</a>	<a href="#">SI4420DY Inventar</a>
<a href="#">SI4420DY Neu</a>				<a href="#">SI4420DY RFQ</a>	<a href="#">SI4420DY Online bestellen</a>

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 Street, Kwun Tong, Kowloon, Hongkong.

Copyright © 2020 YIC International Co., Limited