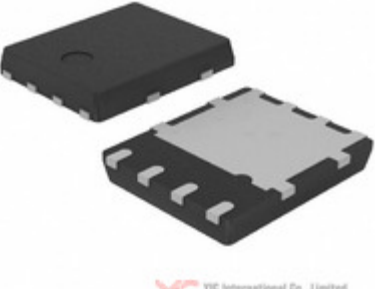

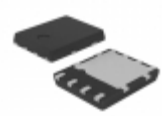
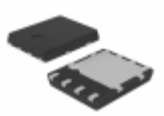






 life.augmented	STL42P4LLF6
	Hersteller-Teilenummer: STL42P4LLF6
 <small>Image may be representation. See specs for product details.</small>	Hersteller / Marke: STMicroelectronics
	Teil der Beschreibung: MOSFET P-CH 40V 42A 8POWERFLAT
	Datenblätter:  STL42P4LLF6.pdf
	RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform
	Lagerzustand: New original, 19059 pcs Stock Available.
	Liefern von: Hong Kong
	Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen

Teilenummer	STL42P4LLF6
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET P-CH 40V 42A 8POWERFLAT
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	19059 pcs Stock
Serie	STripFET™ F6
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	175 °C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Verpackung / Gehäuse	8-PowerSMD, Flat Leads
Supplier Device-Gehäuse	PowerFlat™ (5x6)
Verlustleistung (max)	75W (Tc)
Typ FET	P-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	40V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	42A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	18 mOhm @ 5A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	2.5V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	22nC @ 4.5V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	2850pF @ 25V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)

STL42P4LLF6 ist neu im Original, Suche STL42P4LLF6 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STL42P4LLF6 STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen.
Anfrage STL42P4LLF6: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

 <p>STL40DN3LLH5 STMicroelectronics MOSFET 2N-CH 30V 40A POWERFLAT56</p>	 <p>STL45N65M5 STMicroelectronics MOSFET N-CH 650V 22.5A 4PWRFLAT</p>	 <p>STL4LN80K5 STMicroelectronics MOSFET N-CH 800V 3A PWRFLAT 5X6</p>	 <p>STL42P6LLF6 STMicroelectronics MOSFET P-CH 60V 42A 8POWERFLAT</p>
 <p>STL45N10F7AG STMicroelectronics MOSFET</p>	 <p>STL40C30H3LL STMicroelectronics MOSFET N/P-CH 30V POWERFLAT</p>	 <p>STL42N65M5 STMicroelectronics MOSFET N-CH 650V 4A PWRFLT8X8HV</p>	 <p>STL40N75LF3 STMicroelectronics MOSFET N CH 75V 40A PWRFLT 5X6</p>

heiße Teile

Mehr

- | | | | | |
|------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| ⊛ STL22-0560LPGGG-010U | ↔ STL220N3LLH7 | ⇒ STL220N6F7 | D STL22NF10 | ⇒ STL23NM60ND |
| ⊣ STL23NS3LLH7 | ⊛ STL24NM60N | D STL28NF3LL | ⇒ STL30NF3LL | ⇒ STL30P3LLH6 |
| ⊛ STL34NF06 | ⊣ STL35N6F3 | ⊛ STL35NF10 | ↔ STL36DN6F7 | ⇒ STL36N55M5 |
| D STL3842.C2 | ⊛ STL3863-MPBH | ⊣ STL3880-mbch | ⊛ STL3880-PBCH | ⇒ STL3886-PA |
| ⇒ STL3886-UA | ↔ STL3888-MPLH | ⊛ STL3888-UA | ⊣ STL3NM60N | ⇒ STL40N10F7 |
| ↔ STL45N65M5 | ⇒ STL45P3LLH6 | D STL4P2UH7 | ⊛ STL50DN6F7 | ⊣ STL50N6F7 |
| ⊛ STL50NH3LL | D STL51N3LLH5 | ⇒ STL55NH3LL | ↔ STL58N3LLH5 | ⇒ STL5NK65Z |
| ⊣ STL6020-2AXF | ⊛ STL6020-3AXF | ↔ STL60N3LLH5 | ⇒ STL60NH3LL | ⇒ STL60P4LLF6 |
| ⊛ STL6220-1CXFD | ⊣ STL6221-1A4F | ⊛ STL6221-1C4F | D STL6221-1C4RD | ⇒ STL6231-1K4L |
| ↔ STL6241-1A4F | ⊛ STL6241-1C4F | ⊣ STL6241-1C4FD | ⊛ STL6241-3C4F | ⇒ STL6251-1H4FD |