

| 명세서                        |                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------|
| 제품 모델                      | CSD19531Q5A                                   |
| 제조사                        | Macraigor Systems LLC                         |
| 기술                         | MOSFET N-CH 100V 100A 8SON                    |
| 범주                         | 이산 반도체 제품 > 트랜지스터-fet, 모스 펫-싱글                |
| 부품 상태                      | 4962 pcs Stock                                |
| 전압 - 테스트                   | 3870pF @ 50V                                  |
| 전압 - 파괴                    | 8-VSON (5x6)                                  |
| 아이디 @ VGS (일) (최대)         | 6.4 mOhm @ 16A, 10V                           |
| Vgs (최대)                   | 6V, 10V                                       |
| 과학 기술                      | MOSFET (Metal Oxide)                          |
| 연속                         | NexFET™                                       |
| RoHS 상태                    | Digi-Reel®                                    |
| 이드의 Vgs @ RDS에서 (최대)       | 100A (Tc)                                     |
| 편광                         | 8-PowerTDFN                                   |
| 다른 이름들                     | 296-41232-6                                   |
| 작동 온도                      | -55°C ~ 150°C (TJ)                            |
| 실장 형                       | Surface Mount                                 |
| 수분 민감도 (MSL)               | 1 (Unlimited)                                 |
| 제조업체 표준 리드 타임              | 20 Weeks                                      |
| 제조업체 부품 번호                 | CSD19531Q5A                                   |
| 입력 커패시턴스 (Ciss) (최대) @ Vds | 48nC @ 10V                                    |
| IGBT 유형                    | ±20V                                          |
| 게이트 차지 (Qg) (최대) @ Vgs     | 3.3V @ 250µA                                  |
| FET 특징                     | N-Channel                                     |
| 확장 설명                      | N-Channel 100V 100A (Tc) 3.3W (Ta), 125W (Tc) |
| 소스 전압에 드레인 (Vdss)          | -                                             |
| 기술                         | MOSFET N-CH 100V 100A 8SON                    |
| 전류 - 25 ° C에서 연속 드레인 (Id)  | 100V                                          |
| 용량 비율                      | 3.3W (Ta), 125W (Tc)                          |
|                            |                                               |

너는 또한 관심을 가질 수도있다.:

|                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><b>CSD19531Q5AT</b><br/>N/A<br/>MOSFET N-CH 100V 100A 8SON</p> |  <p><b>CSD19531Q5A IC</b><br/>TI<br/>TI VSON-8</p>                |  <p><b>CSD19531</b><br/>TI<br/>CSD19531 TI</p>                           |  <p><b>CSD19531Q5A</b><br/>N/A<br/>MOSFET N-CH 100V 100A 8SON</p> |
|  <p><b>CSD19532KTTT</b><br/>N/A<br/>MOSFET N-CH 100V TO-263-3</p>  |  <p><b>CSD19506KTTT</b><br/>N/A<br/>IC MOSFET N-CH 80V TO-220</p> |  <p><b>CSD19532KTT</b><br/>N/A<br/>MOSFET N-CH 100V 200A<br/>DDPAK-3</p> |  <p><b>CSD19531KCS IC</b><br/>TI<br/>TI TO220</p>                 |

## CSD19531Q5A 관련 키워드

|                                                      |                  |                    |                 |                                   |
|------------------------------------------------------|------------------|--------------------|-----------------|-----------------------------------|
| CSD19531Q5A Macraigor Systems LLC CSD19531Q5A 데이터 시트 |                  | CSD19531Q5A 데이터 시트 | CSD19531Q5A PDF | Macraigor Systems LLC CSD19531Q5A |
| CSD19531Q5A 전자                                       | CSD19531Q5A 부품   | CSD19531Q5A 유통 업체  | CSD19531Q5A 이미지 | CSD19531Q5A 부품                    |
| CSD19531Q5A 가격                                       | CSD19531Q5A 제조업체 | CSD19531Q5A 사진     | CSD19531Q5A 재고  | CSD19531Q5A 인벤토리                  |
| CSD19531Q5A 새로운                                      | CSD19531Q5A 원본   | CSD19531Q5A 보증     | CSD19531Q5A RFQ | CSD19531Q5A 온라인 주문                |