





Image may be representation.  
See specs for product details.

IRF9520SPBF

Hersteller-Teilenummer:

IRF9520SPBF

Hersteller / Marke:

Electro-Films (EFI) / Vishay

Teil der Beschreibung:

MOSFET P-CH 100V 6.8A D2PAK

Datenblätter:

 [IRF9520SPBF.pdf](#)

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 2665 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

Versandweg:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen

|                                                  |                                                      |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Artikelnummer                                    | IRF9520SPBF                                          |
| Hersteller                                       | Electro-Films (EFI) / Vishay                         |
| Beschreibung                                     | MOSFET P-CH 100V 6.8A D2PAK                          |
| Kategorie                                        | Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,     |
| Teilstatus                                       | 2665 pcs Stock                                       |
| VGS (th) (Max) @ Id                              | 4V @ 250μA                                           |
| Vgs (Max)                                        | ±20V                                                 |
| Technologie                                      | MOSFET (Metal Oxide)                                 |
| Supplier Device-Gehäuse                          | D2PAK                                                |
| Serie                                            | -                                                    |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                           | 600 mOhm @ 4.1A, 10V                                 |
| Verlustleistung (max)                            | 3.7W (Ta), 60W (Tc)                                  |
| Verpackung                                       | Tube                                                 |
| Verpackung / Gehäuse                             | TO-263-3, D²Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB            |
| Andere Namen                                     | *IRF9520SPBF                                         |
| Betriebstemperatur                               | -55°C ~ 175°C (TJ)                                   |
| Befestigungsart                                  | Surface Mount                                        |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)        | 1 (Unlimited)                                        |
| Hersteller Standard Vorlaufzeit                  | 18 Weeks                                             |
| Bleifreier Status / RoHS-Status                  | Lead free / RoHS Compliant                           |
| Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds              | 390pF @ 25V                                          |
| Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs                     | 18nC @ 10V                                           |
| Typ FET                                          | P-Channel                                            |
| FET-Merkmal                                      | -                                                    |
| Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)        | 10V                                                  |
| Drain-Source-Spannung (Vdss)                     | 100V                                                 |
| detaillierte Beschreibung                        | P-Channel 100V 6.8A (Tc) 3.7W (Ta), 60W (Tc) Surface |
| Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C | 6.8A (Tc)                                            |

Sie können auch interessiert

sein:



**IRF9520STRLPBF**  
Electro-Films (EFI) / Vishay  
MOSFET P-CH 100V 6.8A D2PAK



**IRF9520PBF**  
Electro-Films (EFI) / Vishay  
MOSFET P-CH 100V 6.8A TO-220AB



**IRF9520STRL**  
Vishay Siliconix  
MOSFET P-CH 100V 6.8A D2PAK



**IRF9520S**  
Vishay Siliconix  
MOSFET P-CH 100V 6.8A D2PAK



**IRF9520STRL**  
Electro-Films (EFI) / Vishay  
MOSFET P-CH 100V 6.8A D2PAK



**IRF9520PBF**  
Vishay Siliconix  
MOSFET P-CH 100V 6.8A TO-220AB



**IRF9520STRLPBF**  
Vishay Siliconix  
MOSFET P-CH 100V 6.8A D2PAK



**IRF9520SPBF**  
Vishay Siliconix  
MOSFET P-CH 100V 6.8A D2PAK

IRF9520SPBF Zugehöriges

Mehr

|                                          |                         |                          |                   |                                             |
|------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------------------------|
| IRF9520SPBF Electro-Films (EFI) / Vishay | IRF9520SPBF Datenblatt  | IRF9520SPBF-Datenblätter | IRF9520SPBF PDF   | Electro-Films (EFI) / Vishay<br>IRF9520SPBF |
| IRF9520SPBF Electronic                   | IRF9520SPBF-Komponenten | IRF9520SPBF-Verteiler    | IRF9520SPBF-Bild  | IRF9520SPBF-Teil                            |
| IRF9520SPBF Preis                        | IRF9520SPBF Hersteller  | IRF9520SPBF Bild         | IRF9520SPBF Aktie | IRF9520SPBF Inventar                        |
| IRF9520SPBF Neu                          | IRF9520SPBF Original    | IRF9520SPBF garantiert   | IRF9520SPBF RFQ   | IRF9520SPBF Online bestellen                |