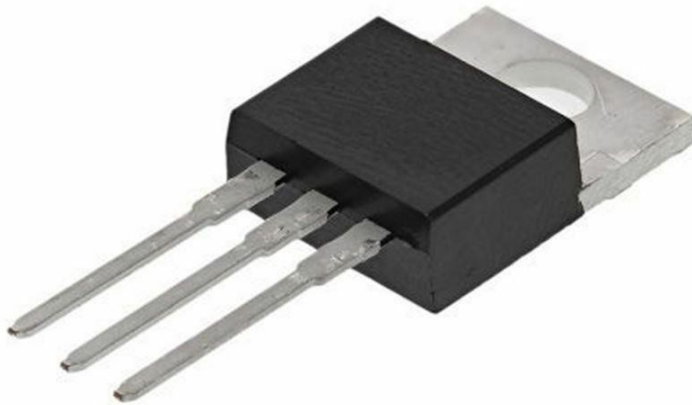




## IRLB8721PBF - N-Kanal MOSFET Transistor, 30V, 62A, TO-220AB, 3-pin



|                  |             |
|------------------|-------------|
| Artikel-Nr.:     | IRLB8721PBF |
| Hersteller:      | Infineon    |
| Herkunftsland:   | China       |
| Zolltarifnummer: | 85444995    |
| Gewicht:         | 0.01 kg     |

|                                             |                |
|---------------------------------------------|----------------|
| Hersteller                                  | Infineon (IRF) |
| Transistortyp                               | N-MOSFET       |
| Polarisierung                               | unipolar       |
| Transistor-Art                              | logic level    |
| Drain-Source Spannung                       | 30V            |
| Drainstrom                                  | 62A            |
| Leistung                                    | 65W            |
| Gehäuse                                     | TO220AB        |
| Gate-Source Spannung                        | ±20V           |
| Widerstand im Leitungszustand               | 8.7mΩ          |
| Thermischer Widerstand Verbindung - Gehäuse | 2.3K/W         |
| Montage                                     | THT            |
| Gate-Ladung                                 | 7.6nC          |
| Serie                                       | HEXFET®        |

### Verfügbare Downloads:

[Download Datenblatt](#)