



## IRS2001MTRPBF

Artikelnummer: **IRS2001MTRPBF**  
 Produktbeschreibung: IC DRIVER HIGH/LOW SIDE 16MLPQ  
 RoHS Status: Bleifrei / RoHS-konform  
 Datenblätter: [IRS2001MTRPBF.pdf](#)

Hersteller / Marke: International Rectifier (Infineon Technologies)  
 Liefern von: Hong Kong  
 Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ANFRAGE SENDEN](#)

Bild kann Darstellung sein.  
 Produktdetails siehe Spezifikationen.

### Produktdetails

<b>Artikelnummer</b>	IRS2001MTRPBF	<b>Hersteller</b>	International Rectifier (Infineon Technologies)
<b>Beschreibung</b>	IC DRIVER HIGH/LOW SIDE 16MLPQ	<b>Bleifreier Status / RoHS Status</b>	Bleifrei / RoHS-konform
<b>Datenblatt</b>	<a href="#">IRS2001MTRPBF.pdf</a>		
<b>Spannungsversorgung</b>	10 V ~ 20 V	<b>Supplier Device-Gehäuse</b>	16-MLPQ (4x4)
<b>Serie</b>	-	<b>Aufstieg / Fallzeit (Typ)</b>	70ns, 35ns
<b>Verpackung</b>	Tape & Reel (TR)	<b>Verpackung / Gehäuse</b>	16-VFQFN Exposed Pad
<b>Andere Namen</b>	SP001542652	<b>Betriebstemperatur</b>	-40°C ~ 150°C (TJ)
<b>Anzahl der Treiber</b>	2	<b>Befestigungsart</b>	Surface Mount
<b>Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)</b>	2 (1 Year)	<b>Logikspannung - VIL, VIH</b>	0.8V, 2.5V
<b>Bleifreier Status / RoHS-Status</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>Eingabetyp</b>	Non-Inverting
<b>High-Side-Spannung - Max (Bootstrap)</b>	200V	<b>Gate-Typ</b>	IGBT, N-Channel MOSFET
<b>Angetriebene Konfiguration</b>	Half-Bridge	<b>detaillierte Beschreibung</b>	Half-Bridge Gate Driver IC Non-Inverting 16-MLPQ (4x4)
<b>Strom - Spitzenleistung (Quelle, Sink)</b>	290mA, 600mA	<b>Ladestrom</b>	Independent
<b>Basisteilenummer</b>	IRS2001MPBF		

### relevante Produkte

<p><b>IRS2001MPBF</b>                  Hersteller: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Beschreibung: IC DRIVER HIGH/LOW SIDE 16MLPQ                  Herunterladen: <a href="#">IRS2001MPBF.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>IRS-B345ST03-R1</b>                  Hersteller: Murata Electronics                  Beschreibung: MOTION SENSOR                  Herunterladen: <a href="#">IRS-B345ST03-R1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>IRS2003PBF</b>                  Hersteller: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Beschreibung: IC DRIVER HALF-BRIDGE 8-DIP                  Herunterladen: <a href="#">IRS2003PBF.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>IRS-B210ST01-R1</b>                  Hersteller: Murata Electronics                  Beschreibung: MOTION SENSOR                  Herunterladen: <a href="#">IRS-B210ST01-R1.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>IRS10752LTRPBF</b>                  Hersteller: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Beschreibung: IC GATE DRIVER 1CH 100V SOT23                  Herunterladen: <a href="#">IRS10752LTRPBF.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>IRS2001SPBF</b>                  Hersteller: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Beschreibung: IC DRIVER HI/LO SIDE 200V 8-SOIC                  Herunterladen: <a href="#">IRS2001SPBF.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>IRS-5/10-Q48PF-C</b>                  Hersteller: Murata Power Solutions                  Beschreibung: DC DC CONVERTER 5V 10A                  Herunterladen: <a href="#">IRS-5/10-Q48PF-C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>IRS-5/10-Q48P-C</b>                  Hersteller: Murata Power Solutions                  Beschreibung: DC DC CONVERTER 5V 10A                  Herunterladen: <a href="#">IRS-5/10-Q48P-C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>IRS2001PBF</b>                  Hersteller: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Beschreibung: IC DRIVER HI/LO SIDE 200V 8-DIP                  Herunterladen: <a href="#">IRS2001PBF.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>IRS2001STRPBF</b>                  Hersteller: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Beschreibung: IC DRIVER HI/LO SIDE 200V 8-SOIC                  Herunterladen: <a href="#">IRS2001STRPBF.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>IRS2003SPBF</b>                  Hersteller: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Beschreibung: IC DRIVER HALF BRIDGE 200V 8SOIC                  Herunterladen: <a href="#">IRS2003SPBF.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>IRS2003STRPBF</b>                  Hersteller: International Rectifier (Infineon Technologies)                  Beschreibung: IC DRIVER HALF-BRIDGE 8-SOIC                  Herunterladen: <a href="#">IRS2003STRPBF.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### Verwandte Tags

International Rectifier (Infineon Technologies) IRS2001MTRPBF  
 IRS2001MTRPBF Preis  
 IRS2001MTRPBF PDF-Datenblatt  
 IRS2001MTRPBF Aktie

International Rectifier (Infineon Technologies) IRS2001MTRPBF  
 International Rectifier (Infineon Technologies) IRS2001MTRPBF  
 International Rectifier (Infineon Technologies) IRS2001MTRPBF

IRS2001MTRPBF-Verteiler  
 IRS2001MTRPBF Bilder  
 IRS2001MTRPBF Datenblatt herunterladen  
 Kaufen Sie IRS2001MTRPBF

International Rectifier (Infineon Technologies) Lieferant  
 International Rectifier IRS2001MTRPBF  
 IR (Infineon Technologies) IRS2001MTRPBF

IRS2001MTRPBF Lieferant  
 IRS2001MTRPBF-Bild  
 IRS2001MTRPBF-Datenblatt  
 Kaufen Sie International Rectifier (Infineon Technologies) IRS2001MTRPBF  
 International Rectifier (Infineon Technologies)-Verteiler  
 Infineon Technologies IRS2001MTRPBF