



### MP8042DF-LF-Z

Onderdeel nummer: **MP8042DF-LF-Z**  
 product beschrijving: IC MOTOR DRIVER  
 RoHS-status: Loodvrij / RoHS-conform  
 Datasheets:

Fabrikant / Merk: MPS (Monolithic Power Systems)  
 Verscheppen van: Hong Kong  
 Zending manier: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**AANVRAAG INDIENEN** >

#### Productdetails

<b>Onderdeel nummer</b>	MP8042DF-LF-Z	<b>Fabrikant</b>	MPS (Monolithic Power Systems)
<b>Beschrijving</b>	IC MOTOR DRIVER	<b>Leid Free Status / RoHS Status</b>	Loodvrij / RoHS-conform
<b>Data papier</b>			
<b>Voltage - Levering</b>	7.5 V ~ 24 V	<b>Voltage - Load</b>	7.5 V ~ 24 V
<b>Technologie</b>	Power MOSFET	<b>Leverancier Device Pakket</b>	20-TSSOPF
<b>Serie</b>	-	<b>Rds On (Typ)</b>	150 mOhm
<b>Packaging</b>	Tape & Reel (TR)	<b>Verpakking / doos</b>	20-TSSOP (0.173", 4.40mm Width) Exposed Pad
<b>Uitgangsconfiguratie</b>	Half Bridge (2)	<b>Temperatuur</b>	-40°C ~ 125°C (TJ)
<b>montage Type</b>	Surface Mount	<b>Vochtgevoeligheidsniveau (MSL)</b>	2A (4 Weeks)
<b>Fabrikant Standaard Levertijd</b>	12 Weeks	<b>Soort laden</b>	Inductive
<b>Loodvrije status / RoHS-status</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>Interface</b>	PWM
<b>Kenmerken</b>	Status Flag	<b>Foutbescherming</b>	Current Limiting, Over Temperature, UVLO
<b>gedetailleerde beschrijving</b>	Half Bridge (2) Driver General Purpose Power MOSFET 20-TSSOPF	<b>Current - Peak Output</b>	5A
<b>Current - Output / Channel</b>	-	<b>toepassingen</b>	General Purpose

#### gerelateerde producten

<p><b>MP8008LGV-P</b>                  fabrikanten: MPS (Monolithic Power Systems)                  Beschrijving: FULLY-INTEGRATED 802.3AF/AT-COMP</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MP8040DN-LF</b>                  fabrikanten: MPS (Monolithic Power Systems)                  Beschrijving: IC MOTOR DRIVER</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MP8042DF-LF</b>                  fabrikanten: MPS (Monolithic Power Systems)                  Beschrijving: IC MOTOR DRIVER</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MP8046DF-LF</b>                  fabrikanten: MPS (Monolithic Power Systems)                  Beschrijving: IC AUDIO AMP CLASS D 20TSSOPF</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MP8040DN-LF-Z</b>                  fabrikanten: MPS (Monolithic Power Systems)                  Beschrijving: IC MOTOR DRIVER</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MP8049SDU-LF-Z</b>                  fabrikanten: MPS (Monolithic Power Systems)                  Beschrijving: IC AUDIO AMP CLASS D 40QFN</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MP8046DF-LF-Z</b>                  fabrikanten: MPS (Monolithic Power Systems)                  Beschrijving: IC AUDIO AMP CLASS D 20TSSOPF</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MP800R0</b>                  fabrikanten: Vishay Precision Group                  Beschrijving: MP800R0 0.05% BULK                  Download: <a href="#">MP800R0.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MP8049SDU-LF-P</b>                  fabrikanten: MPS (Monolithic Power Systems)                  Beschrijving: IC AUDIO AMP CLASS D 4CHAN 40QFN</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MP8008LGV-Z</b>                  fabrikanten: MPS (Monolithic Power Systems)                  Beschrijving: FULLY-INTEGRATED 802.3AF/AT-COMP</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>MP805-E3/54</b>                  fabrikanten: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Beschrijving: DIODE GEN PURP 400V 1A DO204AL</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>MP8051DQU-LF-P</b>                  fabrikanten: MPS (Monolithic Power Systems)                  Beschrijving: IC REG BUCK</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### Gerelateerde tags

MPS (Monolithic Power Systems) MP8042DF-LF-Z  
 MP8042DF-LF-Z prijs  
 MP8042DF-LF-Z PDF-gegevensblad  
 MP8042DF-LF-Z voorraad  
 MPS (Monolithic Power Systems) MP8042DF-LF-Z  
 MPS (Monolithic Power Systems) MP8042DF-LF-Z  
 MPS (Monolithic Power Systems) MP8042DF-LF-Z

MP8042DF-LF-Z-distributeur  
 MP8042DF-LF-Z Afbeeldingen  
 MP8042DF-LF-Z Datasheet downloaden  
 Koop MP8042DF-LF-Z  
 MPS (Monolithic Power Systems) Leverancier  
 Monolithic Power Systems MP8042DF-LF-Z

MP8042DF-LF-Z leverancier  
 MP8042DF-LF-Z-afbeelding  
 MP8042DF-LF-Z gegevensblad  
 Koop MPS (Monolithic Power Systems) MP8042DF-LF-Z  
 MPS (Monolithic Power Systems)-distributeur  
 Monolithic Power Systems Inc. MP8042DF-LF-Z