



Micrel / Microchip Technology

## MCP14700-E/MF

Numéro d'article:

MCP14700-E/MF

Fabricant / marque:

Micrel / Microchip Technology


Description du produit

IC MOSFET DRIVER HIGH/LOW 8DFN

Feuilles de données:

 MCP14700-E/MF.pdf

Statut RoHS

 Sans plomb / Conforme RoHS

Etat du stock

53646 pcs stock

Bateau de

Hong Kong


Manière d'expédition

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[DEMANDE DE DEVIS](#)

L'image peut être une représentation. Voir les spécifications pour les détails du produit.

### Spécifications de MCP14700-E/MF

NUMÉRO D'ARTICLE	MCP14700-E/MF
FABRICANT	Micrel / Microchip Technology
LA DESCRIPTION	IC MOSFET DRIVER HIGH/LOW 8DFN
ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS	Sans plomb / Conforme RoHS
QUANTITÉ DISPONIBLE	53646 pcs
FICHE TECHNIQUE	 MCP14700-E/MF.pdf
TENSION - ALIMENTATION	4.5 V ~ 5.5 V
PACKAGE COMPOSANT FOURNISSEUR	8-DFN-EP (3x3)
SÉRIES	-
RISE / FALL TIME (TYP)	10ns, 10ns
EMBALLAGE	Tube
PACKAGE / BOÎTE	8-VDFN Exposed Pad
AUTRES NOMS	MCP14700EMF
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-40°C ~ 125°C (TJ)
NOMBRE DE CONDUCTEURS	2
TYPE DE MONTAGE	Surface Mount
NIVEAU DE SENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ (MSL)	1 (Unlimited)
TENSION LOGIQUE - VIL, VIH	-
STATUT SANS PLOMB / STATUT ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TYPE D'ENTRÉE	Non-Inverting
CÔTÉ HAUT POTENTIEL - MAX (BOOTSTRAP)	36V
TYPE DE PORTE	N-Channel MOSFET
CONFIGURATION PILOTÉE	Half-Bridge
DESCRIPTION DÉTAILLÉE	Half-Bridge Gate Driver IC Non-Inverting 8-DFN-EP (3x3)
CURRENT - PEAK OUTPUT (SOURCE, ÉVIER)	2A, 2A
COURANT DE CHARGE	Independent
NUMÉRO DE PIÈCE DE BASE	MCP14700

### Tags associés

Micrel / Microchip Technology MCP14700-E/MF	Distributeur MCP14700-E/MF	MCP14700-E/MF Fournisseur
Prix MCP14700-E/MF	MCP14700-E/MF Photos	Image MCP14700-E/MF
MCP14700-E/MF PDF Fiche technique	MCP14700-E/MF Télécharger la fiche technique	MCP14700-E/MF Fiche technique
Action MCP14700-E/MF	Acheter MCP14700-E/MF	Acheter Micrel / Microchip Technology MCP14700-E/MF
Micrel / Microchip Technology MCP14700-E/MF	Micrel / Microchip Technology Fournisseur	Distributeur Micrel / Microchip Technology
Micrel / Microchip Technology MCP14700-E/MF	Microchip Technology MCP14700-E/MF	Roving Networks / Microchip Technology MCP14700-E/MF

### Produits connexes

 <p><b>MCP14A0051T-E/MAY</b> Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MOSFET DVR 0.5A SINGLE 2X2 QF En stock: 178507 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MCP14628T-E/SN</b> Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MOSFET DVR 2A SYNC BUCK 8SOIC En stock: 75774 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MCP1416T-E/OTVAO</b> Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: TINY 1.5 AMP MOSFET DRIVER En stock: 7083 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MCP14A0052T-E/CH</b> Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MOSFET DVR 0.5A SINGLE SOT-23 En stock: 184415 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MCP14628-E/SN</b> Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MOSFET DVR 2A SYNC BUCK 8SOIC En stock: 51339 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MCP14700T-E/MF</b> Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MOSFET DRIVER HIGH/LOW 8DFN En stock: 58756 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MCP14A0051T-E/CH</b> Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MOSFET DVR 0.5A SINGLE SOT-23 En stock: 195327 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MCP14700-E/SN</b> Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MOSFET DRIVER HIGH/LOW 8SOIC En stock: 45329 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MCP14628T-E/MF</b> Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MOSFET DVR 2A SYNC BUCK 8-DFN En stock: 73119 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MCP1416T-E/OT</b> Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MOSFET DVR 1.5A HS SOT23-5 En stock: 160413 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MCP14628-E/MF</b> Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MOSFET DVR 2A SYNC BUCK 8-DFN En stock: 61282 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MCP14700T-E/SN</b> Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MOSFET DRIVER HIGH/LOW 8SOIC En stock: 78824 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>