




## FDI045N10A

<b>Fabricant Numéro d'article:</b>	FDI045N10A
<b>Fabricant / marque</b>	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
<b>Partie de la description:</b>	MOSFET N-CH 100V 120A I2PAK-3
<b>Feuilles de données:</b>	FDI045N10A.pdf
<b>État sans plomb / État RoHS:</b>	 Sans plomb / conforme RoHS
<b>Etat du stock:</b>	Nouvel original, stock 2600 disponible.
<b>Bateau de:</b>	Hong Kong
<b>Manière d'expédition:</b>	DHL/Fedex/TNT/UPS

OBTENIR UN DEVIS

**FDI045N10A** 100% New Original 2600 pcs en stock, Trouver le prix FDI045N10A, Stock, fiche technique sur IC Components Ltd en ligne, acheter FDI045N10A AMI Semiconductor / ON Semiconductor avec garantie. 100% garantie de confiance. RFQ FDI045N10A: [Info@IC-Components.com](mailto:Info@IC-Components.com)

























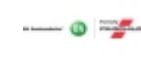





### Les spécifications de FDI045N10A

Numéro d'article	FDI045N10A	Fabricant / marque	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
Vgs (th) (Max) @ Id	4V @ 250µA	Vgs (Max)	±20V
La technologie	MOSFET (Metal Oxide)	Package composant fournisseur	I2PAK (TO-262)
Séries	PowerTrench®	Rds On (Max) @ Id, Vgs	4.5 mOhm @ 100A, 10V
Dissipation de puissance (max)	263W (Tc)	Emballage	Tube
Package / Boîte	TO-262-3 Long Leads, I <sup>2</sup> Pak, TO-262AA	Température de fonctionnement	-55°C ~ 175°C (TJ)
Type de montage	Through Hole	Niveau de sensibilité à l'humidité (MSL)	1 (Unlimited)
Capacité d'entrée (Ciss) (Max) @ Vds	5270pF @ 50V	Charge de la porte (Qg) (Max) @ Vgs	74nC @ 10V
type de FET	N-Channel	Fonction FET	-
Tension d'entraînement (Max Rds activé, Min Rds activé)	10V	Tension drain-source (Vdss)	100V
Description détaillée	N-Channel 100V 120A (Tc) 263W (Tc) Through Hole I2PAK (TO-262)	Courant - Drainage continu (Id) à 25 ° C	120A (Tc)
Quantité en stock	2600 pcs Stock	Catégorie	<a href="#">Produits semi-conducteurs discrets</a> > <a href="#">Transistors - FET, MOSFET - Single</a>
La description	MOSFET N-CH 100V 120A I2PAK-3	État sans plomb / État RoHS	Sans plomb / conforme RoHS

### Mots-clés associés à FDI045N10A

AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDI045N10A	Pièce FDI045N10A	Prix FDI045N10A	Distributeur FDI045N10A
FDI045N10A Technique	Stock FDI045N10A	Inventaire FDI045N10A	Fournisseur FDI045N10A
Commande en ligne FDI045N10A	Demande FDI045N10A	FDI045N10A Image	FDI045N10A Picture
FDI045N10A pdf	Fiche technique FDI045N10A	Fiche technique FDI045N10A	Fiche technique FDI045N10A pdf
Télécharger la fiche technique FDI045N10A	Fabricant AMI Semiconductor / ON Semiconductor	AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDI045N10A	ON Semiconductor FDI045N10A
Aptina / ON Semiconductor FDI045N10A	Catalyst Semiconductor / ON Semiconductor	PulseCore Semiconductor / ON Semiconductor	Sanyo Semiconductor / ON Semiconductor FDI045N10A
	FDI045N10A	FDI045N10A	

### Vous pouvez également être intéressé par:

 <p><b>FDI025N06</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 60V 265A TO-262  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2602 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>FDI038AN06A0</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 60V 80A TO-262AB  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2637 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>STB80NF55-08T4</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 55V 80A D2PAK  <b>Fabricants:</b> STMicroelectronics  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2680 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>
 <p><b>FDI150N10</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 100V 57A I2PAK  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2718 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>AOTF2918L</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 100V 58A TO220F  <b>Fabricants:</b> Alpha and Omega Semiconductor, Inc.  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 32000 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>STP12NK30Z</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 300V 9A TO-220  <b>Fabricants:</b> STMicroelectronics  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 22800 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>
 <p><b>SPN03N60C3</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 650V 0.7A SOT-223  <b>Fabricants:</b> International Rectifier (Infineon Technologies)  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 12400 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>FDS6572A</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 20V 16A 8SOIC  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 4500 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>FDI3632</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 100V 80A TO-262AB  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2500 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>
 <p><b>FDI047AN08A0</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 75V 80A TO-262AB  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2618 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>AOWF8N50</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 500V 8A TO262F  <b>Fabricants:</b> Alpha and Omega Semiconductor, Inc.  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2793 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>FDI8441</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 40V 80A TO-262AB  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2696 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>
 <p><b>3LP01M-TL-H</b>  <b>La description:</b> MOSFET P-CH 30V 0.1A MCP  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 89200 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>FDI047AN08A0</b>  <b>La description:</b> FDI047AN08A0 FAIRCHILD TO262  <b>Fabricants:</b> FAIRCHILD  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2804 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>NTD5407NG</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 40V 38A DPAK  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 32400 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>
 <p><b>SUP85N10-10-GE3</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 100V 85A TO220AB  <b>Fabricants:</b> Vishay Siliconix  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2747 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>FDI030N06</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 60V 120A I2PAK  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2844 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>STD17NF03L-1</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 30V 17A IPAK  <b>Fabricants:</b> STMicroelectronics  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 15200 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>
 <p><b>FDI2532</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 150V 79A TO-262AB  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2900 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>NTD4970NT4G</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 30V 38A DPAK  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 50000 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>FDI040N06</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 60V 120A I2PAK  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2806 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>
 <p><b>APT30M40JVFR</b>  <b>La description:</b> APT IGBT Modules  <b>Fabricants:</b> APT  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2665 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>IXFN100N10S1</b>  <b>La description:</b> IXYS IGBT Modules  <b>Fabricants:</b> IXYS  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2884 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SSM3J331R,LF</b>  <b>La description:</b> MOSFET P-CH 20V 4A SOT-23F  <b>Fabricants:</b> Toshiba Semiconductor and Storage  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 21000 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>
 <p><b>FDI038AN06A0</b>  <b>La description:</b> FDI038AN06A0 FAIRCHILD TO-262  <b>Fabricants:</b> FAIRCHILD  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2898 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>FDI3652</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 100V 61A TO-262AA  <b>Fabricants:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2810 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>IRFB30ASTRRPBF</b>  <b>La description:</b> MOSFET N-CH 600V 3.6A D2PAK  <b>Fabricants:</b> Electro-Films (EFI) / Vishay  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 4400 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>
 <p><b>RTQ035P02TR</b>  <b>La description:</b> MOSFET P-CH 20V 3.5A TSMT6  <b>Fabricants:</b> LAPIS Semiconductor  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 17400 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>SI6413DQ-T1-E3</b>  <b>La description:</b> MOSFET P-CH 20V 7.2A 8TSSOP  <b>Fabricants:</b> Electro-Films (EFI) / Vishay  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 80000 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>	 <p><b>PMN27UP,115</b>  <b>La description:</b> MOSFET P-CH 20V 5.7A 6TSSOP  <b>Fabricants:</b> Nexperia  <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 66000 disponible.                  Citation: <input type="button" value="RFQ"/></p>



**IC Components Limited**  
 WWW.IC-COMPONENTS.COM

Email: [Info@IC-Components.com](mailto:Info@IC-Components.com)  
 TEL: 00 852 - 30501935  
 FAX: 00 852 - 30501945

Adresse: 6H Block 1, Sherwood Court, Kingswood Villa, Tin Shui Wai, New Territories, Hong Kong