




STMicroelectronics

## STCF03PNR

Numéro d'article:	STCF03PNR
Fabricant / marque:	STMicroelectronics
Description du produit:	IC LED DRIVER RGLTR DIM 20QFN
Feuilles de données:	<a href="#">STCF03PNR.pdf</a>
Statut RoHS	 Sans plomb / conforme à la directive RoHS
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 STCF03PNR

NUMÉRO D'ARTICLE	STCF03PNR
FABRICANT	STMicroelectronics
LA DESCRIPTION	IC LED DRIVER RGLTR DIM 20QFN
ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS	Sans plomb / conforme à la directive RoHS
FICHE TECHNIQUE	<a href="#">STCF03PNR.pdf</a>
ALIMENTATION EN TENSION (MIN)	2.7V
ALIMENTATION EN TENSION (MAX.)	5.5V
TENSION - SORTIE	2.5 V ~ 5.3 V
TYPE	DC DC Regulator
TOPOLOGIE	Step-Down (Buck), Step-Up (Boost)
PACKAGE COMPOSANT FOURNISSEUR	20-QFN (4x4)
SÉRIES	-
EMBALLAGE	Cut Tape (CT)
PACKAGE / BOÎTE	20-VFQFN Exposed Pad
AUTRES NOMS	497-6913-1
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-40°C ~ 85°C (TA)
NOMBRE DE SORTIES	1
TYPE DE MONTAGE	Surface Mount
NIVEAU DE SENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ (MSL)	1 (Unlimited)
STATUT SANS PLOMB / STATUT ROHS	Lead free / RoHS Compliant
COMMUTATEUR (S) INTERNE	Yes
LA FRÉQUENCE	1.8MHz
ATTÉNUATION	I <sup>2</sup> C
DESCRIPTION DÉTAILLÉE	LED Driver IC 1 Output DC DC Regulator Step-Down (Buck), Step-Up (Boost) I <sup>2</sup> C Dimming 800mA (Flash) 20-QFN (4x4)
COURANT - SORTIE / CANAL	800mA (Flash)
NUMÉRO DE PIÈCE DE BASE	STCF03
APPLICATIONS	Camera Flash

### Tags associés

STMicroelectronics STCF03PNR	Distributeur STCF03PNR	Fournisseur STCF03PNR
Prix STCF03PNR	Photos de STCF03PNR	STCF03PNR Image
Fiche technique PDF STCF03PNR	STCF03PNR Télécharger la fiche technique	Fiche technique STCF03PNR
Stock STCF03PNR	Acheter STCF03PNR	Acheter STMicroelectronics STCF03PNR
STMicroelectronics STCF03PNR	Fournisseur STMicroelectronics	Distributeur STMicroelectronics
STMicroelectronics STCF03PNR		

### Produits connexes

 <p><b>STCD2400F35F</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC CLK BUF 1:4 52MHZ 16FLIPCHIP En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>STCF01PMR</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC LED DRIVER RGLTR 300MA 10DFN En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>STCH02</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC OFFLINE CTRL QUASI RES 8SOIC En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>STCF05TBR</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC LED DRVR RGLTR 400MA 25TFBGA En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>STCF04TBR</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC LED DRIVER RGLTR 1.5A 25TFBGA En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>STCF03TBR</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC LED DRIVER RGLTR DIM 25TFBGA En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>STCF02PNR</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC LED DRIVER RGLTR 600MA 20QFN En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>STCF06TBR</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC LED DRIVER RGLTR DIM 25TFBGA En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>STCF03ITBR</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC LED DRIVER RGLTR DIM 25TFBGA En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>STCD1020RDG6F</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC CLK BUFFER 1:2 52MHZ 8TDFN En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>STCF07PNR</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC LED DRIVER REGULATOR 1A 16QFN En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>STCD1040RDM6F</b> Fabricants: STMicroelectronics La description: IC CLK BUFFER 1:4 52MHZ 12TDFN En stock: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>