



AD5620CRMZ-1



L'image montrée ici est une simple représentation.
Consultez la fiche technique pour obtenir les
spécifications exactes de ce produit.

Numéro de produit DigiKey

505-AD5620CRMZ-1-ND

Fabricant

[Analog Devices Inc.](#)

Numéro de produit du fabricant

AD5620CRMZ-1

Description

IC DAC 12BIT V-OUT 8MSOP

Délai d'approvisionnement standard du fabricant

10 semaines

Référence client

Description détaillée

12 Bits convertisseur numérique-analogique 1 8-MSOP

Fiche technique

[Fiche technique](#)

Modèles EDA/CAO

[AD5620CRMZ-1 Modèles](#)

QUANTITÉ

Ajouter au panier

Ajouter à la liste

Tous les prix sont en CHF

Tube

QUANTITÉ	PRIX UNITAIRE	PRIX TOTAL
1	Fr. 8.29000	Fr. 8.29
10	Fr. 5.74100	Fr. 57.41
25	Fr. 5.08080	Fr. 127.02
100	Fr. 4.34290	Fr. 434.29
250	Fr. 3.98520	Fr. 996.30
500	Fr. 3.76736	Fr. 1'883.68
1'000	Fr. 3.58650	Fr. 3'586.50
2'500	Fr. 3.49325	Fr. 8'733.12

Note : En raison des services à valeur ajoutée de DigiKey, le type de conditionnement peut varier lorsque le produit est acheté à des quantités inférieures au conditionnement standard.

Attributs du produit

TYPE	DESCRIPTION	TOUT SÉLECTIONNER
Catégorie	Circuits intégrés Acquisition des données Convertisseurs numérique-analogique (CNA)	<input checked="" type="radio"/>
Fabricant	Analog Devices Inc.	<input type="checkbox"/>
Série	nanoDAC®	<input type="checkbox"/>
Conditionnement	Tube	<input type="checkbox"/>
Statut du composant	Actif	<input type="checkbox"/>
Programmable DigiKey	Non vérifié	<input type="checkbox"/>
Nombre de bits	12	<input type="checkbox"/>
Nombre de convertisseurs N/A	1	<input type="checkbox"/>
Temps de stabilisation	10µs	<input type="checkbox"/>
Type de sortie	Tension - Tampon	<input type="checkbox"/>
Sortie différentielle	Non	<input type="checkbox"/>
Interface de données	SPI, DSP	<input type="checkbox"/>
Type de référence	Interne	<input type="checkbox"/>
Tension - Alimentation, analogique	2,7V ~ 3,3V	<input type="checkbox"/>
Tension - Alimentation, numérique	2,7V ~ 3,3V	<input type="checkbox"/>
INL/DNL (LSB)	±1 (maxi), ±0,25 (maxi)	<input type="checkbox"/>
Architecture	CNA en chaîne	<input type="checkbox"/>
Température de fonctionnement	-40°C ~ 105°C	<input type="checkbox"/>
Boîtier	8-TSSOP, 8-MSOP (0,118po, 3,00mm de largeur)	<input type="checkbox"/>
Boîtier fournisseur	8-MSOP	<input type="checkbox"/>
Type de montage	Montage en surface	<input type="checkbox"/>
Numéro de produit de base	AD5620	<input type="checkbox"/>

Signaler une erreur dans les informations sur le produit

Nouvelle recherche paramétrique


Documents et supports

TYPE DE RESSOURCES	LIEN
Fiches techniques	AD5620,40,60
Modules de formation	Five Things to Know About DACs Part 2: Total Unadjusted Error (TUE) Five Things to Know About DACs Part 4: Buffering Five Things to Know About DACs Part 1: Resolution vs. Accuracy
Fichier vidéo	High Speed Converters by Analog Devices
Ressources de conception	Amplitude Control Circuit for AD9834 Waveform Generator (CN0156) Single-Ended-to-Differential Converters for Voltage Output and Current Output DACs Using AD8042 (CN0143)
Produit phare	Analog Devices IoT and the Intelligence of Things Interactive RF Signal Chain
Avis de modification de produit - Assemblage/origine	Assembly Site Addition 05/Jan/2015
Modèles EDA	AD5620CRMZ-1 Modèles

Classifications environnementales et d'exportation

ATTRIBUT	DESCRIPTION
Statut RoHS	Conforme à RoHS 3
Niveau de sensibilité à l'humidité (MSL)	1 (illimité)
Statut REACH	REACH - Non concerné
ECCN	EAR99
HTSUS	8542.39.0040

Emballage Alternatif



Bande et bobine / Bande coupée (CT)

[AD5620CRMZ-1REEL7](#)

Quantité de commande minimum:
1'000 - Bande et bobine
1 - Bande coupée (CT)

Fr. 8.29000

Ressources supplémentaires

ATTRIBUT	DESCRIPTION
Autres noms	AD5620CRMZ-1-ND AD5620CRMZ1 2156-AD5620CRMZ-1 -2735-AD5620CRMZ-1 505-AD5620CRMZ-1

ATTRIBUT	DESCRIPTION
Conditionnement standard	50 ?

Les composants suivants peuvent vous intéresser [Voir 4](#)



TPA4861DR

IC AMP CLASS AB MONO 1.1W 8SOIC

Texas Instruments

Fr. 2.01000

Détails



LT1790AIS6-5#TRMPBF

IC VREF SERIES 0.05% TSOT23-6

Analog Devices Inc.

Fr. 9.83000

Détails



LT1763CS8-5#PBF

IC REG LINEAR 5V 500MA

Analog Devices Inc.

Fr. 7.68000

Dé