

Spécifications : • Fréquence : 32,768 kHz • Tolérance de fréquence : ±20 ppm

Fig.	Cap. de charge (pF)	Température de fonctionnement (°C)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée			Bande et bobine†		N° de référence Abracon
				1	10	50	Qté	Prix	
<b>Cristaux à diapason CMS à trou traversant</b>									
1	12.5	-20 - 70	535-9031-ND‡	.63	.54	.49	—	—	AB15T-32.768KHZ
	12.5	-10 - 60	535-9032-ND‡	.21	.18	.17	—	—	AB26T-32.768KHZ
	12.5	-10 - 60	535-9034-ND‡	.21	.18	.17	—	—	AB38T-32.768KHZ
<b>Cristaux à diapason CMS à montage en surface</b>									
2	12.5	-40 - 85	535-9033-1-ND	.51	.44	.33	2,000	201.59/M	AB26TRB-32.768KHZ-T
3	12.5	-40 - 85	535-9165-1-ND	1.10	.94	.71	3,000	438.75/M	ABS13-32.768KHZ-T
4	12.5	-40 - 85	535-9166-1-ND	.71	.61	.46	3,000	284.60/M	ABS25-32.768KHZ-T
5	12.5	-40 - 85	535-9536-1-ND	.89	.77	.58	3,000	355.74/M	ABS10-32.768KHZ-T
	7.0	-40 - 85	535-9537-1-ND	.89	.77	.58	3,000	355.74/M	ABS10-32.768KHZ-7-T
	9.0	-40 - 85	535-9538-1-ND	.89	.77	.58	3,000	355.74/M	ABS10-32.768KHZ-9-T
	12.5	-40 - 85	535-9539-1-ND	1.04	.89	.67	3,000	415.03/M	ABS09-32.768KHZ-T
	7.0	-40 - 85	535-9540-1-ND	1.04	.89	.67	3,000	415.03/M	ABS09-32.768KHZ-7-T
	9.0	-40 - 85	535-9541-1-ND	1.04	.89	.67	3,000	415.03/M	ABS09-32.768KHZ-9-T
	12.5	-40 - 85	535-9542-1-ND	1.25	1.07	.81	3,000	498.04/M	ABS07-32.768KHZ-T
	7.0	-40 - 85	535-9543-1-ND	1.25	1.07	.81	3,000	498.04/M	ABS07-32.768KHZ-7-T
	9.0	-40 - 85	535-9544-1-ND	1.25	1.07	.81	3,000	498.04/M	ABS07-32.768KHZ-9-T

Spécifications : • Fréquence : 32,768 kHz • Température de fonctionnement : -40 à 85 °C

Fig.	Tension d'alimentation (V)	Stabilité de la fréquence (ppm)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée			Bande et bobine†		N° de référence Abracon
				1	10	50	Qté	Prix	
<b>Oscillateurs à montage en surface de 32,768 kHz</b>									
6	3.3	±20	535-9545-1-ND	3.26	2.80	2.10	1,000	1304.38	ASVK-32.768KHZ-LJT
7	3.3	±20	535-9546-1-ND	3.71	3.18	2.39	1,000	1482.25	ASFLK-32.768KHZ-LJT
8	3.3	-140 - 10	535-9717-1-ND	3.71	3.18	2.39	1,000	1482.25	ASHK-32.768KHZ-LT
	1.8	-140 - 10	535-9718-1-ND	3.71	3.18	2.39	1,000	1482.25	ASHK4-32.768KHZ-LT
8	1.5	-140 - 0	535-9719-1-ND	3.71	3.18	2.39	1,000	1482.25	ASHK5-32.768KHZ-LT

† Pour obtenir le numéro de référence de bande et bobine, remplacer 1-ND par 2-ND. ‡ Prix en vrac

**Fig. 1**

Dim.	A	B (max.)	C	D	E
AB15T	ø1.4	5.1	4.3 (typ.)	0.45	ø0.2
AB26T	ø2.1	6.2	9.0 (min.)	0.80	ø0.26
AB38T	ø3.2	8.3	9.0 (min.)	1.10	ø0.35

**Fig. 2**

**Fig. 3**

**Fig. 4**

**Fig. 5**

Dim.	L	W	H
ABS10	4.9	1.8	1.0
ABS09	4.1	1.5	0.9
ABS07	3.2	1.5	0.9

**Fig. 6**

Broche	Fonction
1	3 états ou NF
2	Terre
3	Sortie
4	V.c.c.

**Fig. 7**

Broche	Fonction
1	E/D
2	Terre
3	Sortie
4	V.c.c.

**Fig. 8**

Broche	Fonction
1	Trois états
2	Terre
3	Sortie
4	V.c.c.

## Oscillateurs

### Oscillateurs des séries ACH et ACO

Spécifications : • Stabilité de fréquence : ±30 ppm, -20 à 70 °C • Température de fonctionnement : -20 à 70 °C  
Caractéristiques : • Compatible CMOS à haute vitesse et TTL

Dim. en mm

**Fig. 1**

Broche	Fonction
1	NF
4	Terre/Boîtier
5	Sortie
8	Vdd

**Fig. 2**

Broche	Fonction
1	NF
7	Terre/Boîtier
8	Sortie
14	Vdd

Fig.	Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire				N° de référence Abracon
			1	10	100	500	
<b>Oscillateurs demi-taille série ACH - 5,0 V</b>							
1	14.31818	535-9170-5-ND	1.10	1.00	.80	.71	ACH-14.31818MHZ-EK
	40.00000	535-9180-5-ND	1.10	1.00	.80	.71	ACH-40.000MHZ-EK
<b>Oscillateurs demi-taille série ACHL - 3,3 V</b>							
1	3.68640	535-9197-5-ND	1.10	1.00	.80	.71	ACHL-3.6864MHZ-EK
	32.00000	535-9195-5-ND	1.10	1.00	.80	.71	ACHL-32.000MHZ-EK
<b>Oscillateurs taille normale série ACO - 5,0 V</b>							
2	4.00000	535-9218-5-ND	1.10	1.00	.80	.71	ACO-4.000MHZ-EK
	14.31818	535-9206-5-ND	1.10	1.00	.80	.71	ACO-14.31818MHZ-EK
<b>Oscillateurs taille normale série ACOL - 3,3 V</b>							
2	25.00000	535-9229-5-ND	1.10	1.00	.80	.71	ACOL-25.000MHZ-EK
	50.00000	535-9237-5-ND	1.10	1.00	.80	.71	ACOL-50.000MHZ-EK

### Oscillateurs CMS 2,5 x 2,0 série ASD

Spécifications : • Stabilité de fréquence : ±50 ppm • Température de fonctionnement : -20 à 70 °C  
Remarque : Pour des fréquences non standards, veuillez vous reporter aux oscillateurs programmables de la série AP2S.

Dim. en mm

Broche	Fonction
1	Activer/Désactiver (STBY)*
2	Terre/Boîtier
3	Sortie
4	Vdd

\* H ou ouvert = oscillation  
L = arrêt oscillation/impédance élevée

Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée				N° de référence Digi-Key	Prix de bande et bobine 1 000	N° de référence Abracon
		1	10	50	100			
<b>Série ASD1 - 3,0 V</b>								
1.54400	535-9579-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9579-2-ND	1956.57	ASD1-1.544MHZ-ECT
3.68640	535-9580-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9580-2-ND	1956.57	ASD1-3.6864MHZ-ECT
4.00000	535-9581-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9581-2-ND	1956.57	ASD1-4.000MHZ-ECT
7.37280	535-9582-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9582-2-ND	1956.57	ASD1-7.3728MHZ-ECT
8.00000	535-9583-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9583-2-ND	1956.57	ASD1-8.000MHZ-ECT
10.00000	535-9584-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9584-2-ND	1956.57	ASD1-10.000MHZ-ECT
11.05920	535-9585-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9585-2-ND	1956.57	ASD1-11.0592MHZ-ECT
12.00000	535-9586-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9586-2-ND	1956.57	ASD1-12.000MHZ-ECT
14.31818	535-9587-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9587-2-ND	1956.57	ASD1-14.31818MHZ-ECT
14.74560	535-9588-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9588-2-ND	1956.57	ASD1-14.7456MHZ-ECT
18.43200	535-9589-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9589-2-ND	1956.57	ASD1-18.432MHZ-ECT
20.00000	535-9590-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9590-2-ND	1956.57	ASD1-20.000MHZ-ECT
24.00000	535-9591-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9591-2-ND	1956.57	ASD1-24.000MHZ-ECT
24.57600	535-9592-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9592-2-ND	1956.57	ASD1-24.576MHZ-ECT
25.00000	535-9593-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9593-2-ND	1956.57	ASD1-25.000MHZ-ECT
27.00000	535-9594-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9594-2-ND	1956.57	ASD1-27.000MHZ-ECT
30.00000	535-9595-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9595-2-ND	1956.57	ASD1-30.000MHZ-ECT
32.00000	535-9596-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9596-2-ND	1956.57	ASD1-32.000MHZ-ECT
33.00000	535-9597-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9597-2-ND	1956.57	ASD1-33.000MHZ-ECT

(suite)

**Digi-Reel®** La plupart des composants à découper à technologie CMS sont disponibles sur une Digi-Reel®. Pour connaître la référence bobine Digi-Reel, modifier 1-ND en 6-ND ou CT-ND en DKR-ND. Voir les services Digi-Key® en page 2 pour plus d'informations.

**Oscillateurs CMS 2,5 x 2,0 série ASD (suite)**



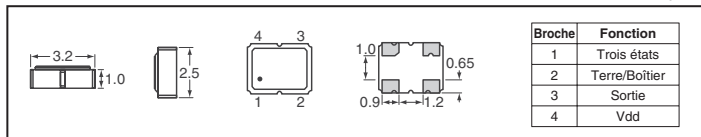
Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée				N° de référence Digi-Key	Prix de bande et bobine 1 000	N° de référence Abracon
		1	10	50	100			
33.33300	535-9598-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9598-2-ND	1956.57	ASD1-33.333MHZ-ECT
40.00000	535-9599-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9599-2-ND	1956.57	ASD1-40.000MHZ-ECT
48.00000	535-9600-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9600-2-ND	1956.57	ASD1-48.000MHZ-ECT
50.00000	535-9601-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9601-2-ND	1956.57	ASD1-50.000MHZ-ECT
60.00000	535-9602-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9602-2-ND	1956.57	ASD1-60.000MHZ-ECT
<b>Série ASD3 — 1,8 V</b>								
14.31818	535-9603-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9603-2-ND	1956.57	ASD3-14.31818MHZ-ECT
20.00000	535-9604-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9604-2-ND	1956.57	ASD3-20.000MHZ-ECT
24.00000	535-9605-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9605-2-ND	1956.57	ASD3-24.000MHZ-ECT
24.57600	535-9606-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9606-2-ND	1956.57	ASD3-24.576MHZ-ECT
25.00000	535-9607-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9607-2-ND	1956.57	ASD3-25.000MHZ-ECT
27.00000	535-9608-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9608-2-ND	1956.57	ASD3-27.000MHZ-ECT
29.49120	535-9609-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9609-2-ND	1956.57	ASD3-29.4912MHZ-ECT
40.00000	535-9610-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9610-2-ND	1956.57	ASD3-40.000MHZ-ECT
50.00000	535-9611-1-ND	4.90	4.20	3.15	2.80	535-9611-2-ND	1956.57	ASD3-50.000MHZ-ECT

**Oscillateurs CMS 3,2 x 2,5 série ASE**



**Spécifications :**  
 • Stabilité de fréquence : ±50 ppm • Température de fonctionnement : -40 à 85 °C • Tension d'alimentation : 3,3 V c.c. ±5 %  
 Remarque : Pour des fréquences non standards, veuillez vous reporter aux oscillateurs programmables de la série APS3 ou ASEP.

Dim. en mm



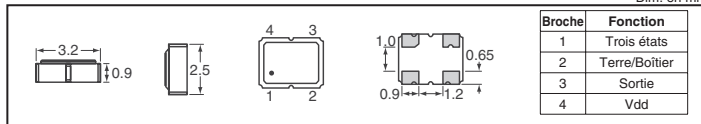
Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée				N° de référence Digi-Key	Prix de bande et bobine 1 000	N° de référence Abracon
		1	10	50	100			
1.84320	535-9555-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9555-2-ND	1173.94	ASE-1.8432MHZ-LC-T
4.00000	535-9556-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9556-2-ND	1173.94	ASE-4.000MHZ-LC-T
7.37280	535-9557-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9557-2-ND	1173.94	ASE-7.3728MHZ-LC-T
8.00000	535-9558-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9558-2-ND	1173.94	ASE-8.000MHZ-LC-T
10.00000	535-9559-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9559-2-ND	1173.94	ASE-10.000MHZ-LC-T
11.05920	535-9560-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9560-2-ND	1173.94	ASE-11.0592MHZ-LC-T
12.00000	535-9561-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9561-2-ND	1173.94	ASE-12.000MHZ-LC-T
14.31818	535-9562-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9562-2-ND	1173.94	ASE-14.31818MHZ-LC-T
14.74560	535-9563-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9563-2-ND	1173.94	ASE-14.7456MHZ-LC-T
18.43200	535-9564-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9564-2-ND	1173.94	ASE-18.432MHZ-LC-T
20.00000	535-9565-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9565-2-ND	1173.94	ASE-20.000MHZ-LC-T
24.00000	535-9566-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9566-2-ND	1173.94	ASE-24.000MHZ-LC-T
24.57600	535-9567-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9567-2-ND	1173.94	ASE-24.576MHZ-LC-T
25.00000	535-9568-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9568-2-ND	1173.94	ASE-25.000MHZ-LC-T
27.00000	535-9569-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9569-2-ND	1173.94	ASE-27.000MHZ-LC-T
29.49120	535-9570-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9570-2-ND	1173.94	ASE-29.4912MHZ-LC-T
30.00000	535-9571-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9571-2-ND	1173.94	ASE-30.000MHZ-LC-T
32.00000	535-9572-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9572-2-ND	1173.94	ASE-32.000MHZ-LC-T
33.00000	535-9573-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9573-2-ND	1173.94	ASE-33.000MHZ-LC-T
33.33300	535-9574-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9574-2-ND	1173.94	ASE-33.333MHZ-LC-T
44.00000	535-9575-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9575-2-ND	1173.94	ASE-44.000MHZ-LC-T
48.00000	535-9576-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9576-2-ND	1173.94	ASE-48.000MHZ-LC-T
50.00000	535-9577-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9577-2-ND	1173.94	ASE-50.000MHZ-LC-T
60.00000	535-9578-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9578-2-ND	1173.94	ASE-60.000MHZ-LC-T

**Oscillateurs CMS 3,2 x 2,5 série ASE3**



**Spécifications :**  
 • Stabilité de fréquence : ±30 ppm, -10 à 70 °C • Température de fonctionnement : -10 à 70 °C • Tension d'alimentation : 1,8 V c.c. ±5 %  
 Remarque : Pour des fréquences non standards, veuillez vous reporter aux oscillateurs programmables de la série APS3 ou ASEP.

Dim. en mm



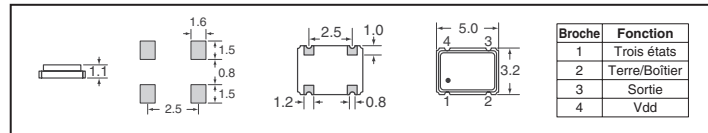
Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée				N° de référence Digi-Key	Prix de bande et bobine 1 000	N° de référence Abracon
		1	10	50	100			
14.31818	535-9547-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9547-2-ND	1173.94	ASE3-14.31818MHZ-KT
20.00000	535-9548-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9548-2-ND	1173.94	ASE3-20.000MHZ-KT
24.57600	535-9549-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9549-2-ND	1173.94	ASE3-24.576MHZ-KT
25.00000	535-9550-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9550-2-ND	1173.94	ASE3-25.000MHZ-KT
27.00000	535-9551-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9551-2-ND	1173.94	ASE3-27.000MHZ-KT
29.49120	535-9552-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9552-2-ND	1173.94	ASE3-29.4912MHZ-KT
40.00000	535-9553-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9553-2-ND	1173.94	ASE3-40.000MHZ-KT
50.00000	535-9554-1-ND	2.94	2.52	1.89	1.68	535-9554-2-ND	1173.94	ASE3-50.000MHZ-KT

**Oscillateurs CMS 5,0 x 3,2 série ASFL1**



**Spécifications :**  
 • Stabilité de fréquence : EC : ±50 ppm, 20 à 70 °C, EK : ±30 ppm, 20 à 70 °C • Température de fonctionnement : -20 à 70 °C  
 • Tension d'alimentation : 3,3 V ±10 % Caractéristiques : • Boîtier soudé en continu

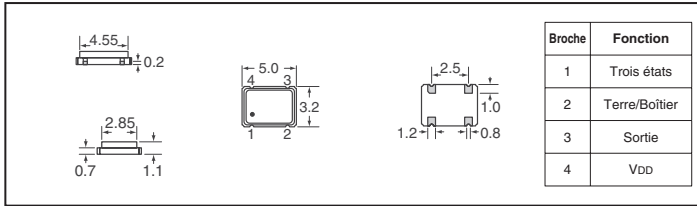
Dim. en mm



Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée				N° de référence Digi-Key	Prix de bande et bobine 1 000	N° de référence Abracon
		1	10	100	500			
1.84320	300-8237-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8237-2-ND	1719.41	ASFL1-1.8432MHZ-EC-T
1.84320	535-9258-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9258-2-ND	1257.80	ASFL1-1.8432MHZ-EK-T
3.68640	300-8238-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8238-2-ND	1719.41	ASFL1-3.6864MHZ-EC-T
3.68640	535-9268-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9268-2-ND	1257.80	ASFL1-3.6864MHZ-EK-T
4.00000	300-8239-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8239-2-ND	1719.41	ASFL1-4.000MHZ-EC-T
4.00000	535-9271-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9271-2-ND	1257.80	ASFL1-4.000MHZ-EK-T
7.37280	300-8240-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8240-2-ND	1719.41	ASFL1-7.3728MHZ-EC-T
7.37280	535-9273-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9273-2-ND	1257.80	ASFL1-7.3728MHZ-EK-T
8.00000	300-8241-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8241-2-ND	1719.41	ASFL1-8.000MHZ-EC-T
8.00000	535-9274-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9274-2-ND	1257.80	ASFL1-8.000MHZ-EK-T
10.00000	300-8242-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8242-2-ND	1719.41	ASFL1-10.000MHZ-EC-T
10.00000	535-9251-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9251-2-ND	1257.80	ASFL1-10.000MHZ-EK-T
11.05920	300-8243-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8243-2-ND	1719.41	ASFL1-11.0592MHZ-EC-T
11.05920	535-9252-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9252-2-ND	1257.80	ASFL1-11.0592MHZ-EK-T
12.00000	300-8244-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8244-2-ND	1719.41	ASFL1-12.000MHZ-EC-T
12.00000	535-9253-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9253-2-ND	1257.80	ASFL1-12.000MHZ-EK-T
12.28800	300-8245-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8245-2-ND	1719.41	ASFL1-12.288MHZ-EC-T
14.31818	300-8246-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8246-2-ND	1719.41	ASFL1-14.31818MHZ-EC-T
14.31818	535-9254-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9254-2-ND	1257.80	ASFL1-14.31818MHZ-EK-T
14.74560	300-8247-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8247-2-ND	1719.41	ASFL1-14.7456MHZ-EC-T
14.74560	535-9255-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9255-2-ND	1257.80	ASFL1-14.7456MHZ-EK-T
16.00000	300-8248-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8248-2-ND	1719.41	ASFL1-16.000MHZ-EC-T
16.00000	535-9256-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9256-2-ND	1257.80	ASFL1-16.000MHZ-EK-T
16.38400	300-8249-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8249-2-ND	1719.41	ASFL1-16.384MHZ-EC-T
18.43200	300-8250-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8250-2-ND	1719.41	ASFL1-18.432MHZ-EC-T
18.43200	535-9257-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9257-2-ND	1257.80	ASFL1-18.432MHZ-EK-T
20.00000	300-8251-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8251-2-ND	1719.41	ASFL1-20.000MHZ-EC-T
20.00000	535-9259-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9259-2-ND	1257.80	ASFL1-20.000MHZ-EK-T
24.00000	300-8252-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.22	300-8252-2-ND	1719.41	ASFL1-24.000MHZ-EC-T
24.00000	535-9260-1-ND	2.52	2.27	1.89	1.51	535-9260-2-ND	1257.80	ASFL1-24.000MHZ-EK-T
24.57600	300-8253-1-ND	3.68	3.32	2.77	2.			

**Oscillateurs CMS 5,0 x 3,2 série ASFL3**

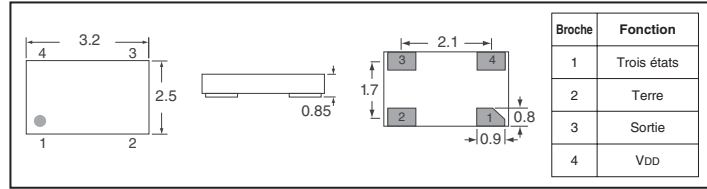
Spécifications : • Tolérance de fréquence : ±30 ppm • Température de fonctionnement : -20 à 70 °C • Capacité de charge : 15,0 pF • Tension d'alimentation : 1,8 V ±10 % Caractéristiques : • Faible consommation de courant • Sortie trois états Dim. en mm



Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée				N° de référence Digi-Key	Prix de bande et bobine 1 000	N° de référence Abracon
		1	10	50	100			
1.84320	535-9407-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9407-2-ND	1173.94	ASFL3-1.8432MHZ-EK-T
3.68640	535-9408-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9408-2-ND	1173.94	ASFL3-3.6864MHZ-EK-T
4.00000	535-9409-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9409-2-ND	1173.94	ASFL3-4.0000MHZ-EK-T
8.00000	535-9410-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9410-2-ND	1173.94	ASFL3-8.0000MHZ-EK-T
10.00000	535-9411-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9411-2-ND	1173.94	ASFL3-10.0000MHZ-EK-T
11.05920	535-9412-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9412-2-ND	1173.94	ASFL3-11.0592MHZ-EK-T
12.00000	535-9413-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9413-2-ND	1173.94	ASFL3-12.0000MHZ-EK-T
14.31818	535-9414-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9414-2-ND	1173.94	ASFL3-14.31818MHZ-EK-T
16.00000	535-9415-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9415-2-ND	1173.94	ASFL3-16.0000MHZ-EK-T
20.00000	535-9416-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9416-2-ND	1173.94	ASFL3-20.0000MHZ-EK-T
24.00000	535-9417-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9417-2-ND	1173.94	ASFL3-24.0000MHZ-EK-T
24.57600	535-9418-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9418-2-ND	1173.94	ASFL3-24.5760MHZ-EK-T
25.00000	535-9419-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9419-2-ND	1173.94	ASFL3-25.0000MHZ-EK-T
27.00000	535-9420-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9420-2-ND	1173.94	ASFL3-27.0000MHZ-EK-T
30.00000	535-9421-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9421-2-ND	1173.94	ASFL3-30.0000MHZ-EK-T
32.00000	535-9422-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9422-2-ND	1173.94	ASFL3-32.0000MHZ-EK-T
32.76800	535-9423-1-ND	4.13	3.86	3.31	2.48	535-9423-2-ND	1541.54	ASFL3-32.7680MHZ-EK-T
40.00000	535-9424-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9424-2-ND	1173.94	ASFL3-40.0000MHZ-EK-T
48.00000	535-9425-1-ND	3.14	2.94	2.52	1.89	535-9425-2-ND	1173.94	ASFL3-48.0000MHZ-EK-T

**Oscillateurs CMS MEMS 3,2 x 2,5 série ASEM1**

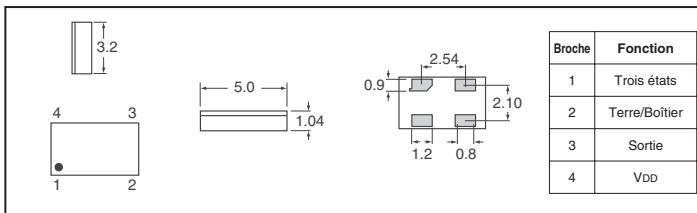
Spécifications : • Tolérance de fréquence : ±50 ppm • Température de fonctionnement : -40 à 85 °C • Tension d'alimentation : 3,0 V ±0,3 V Caractéristiques : • Oscillateur d'horloge ultra miniature Pure Silicon™, technologie MEMS de Discera • Convient aux applications militaires commerciales, aux applications industrielles et aux applications nécessitant une bonne résistance aux chocs Dim. en mm



Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée				N° de référence Digi-Key	Prix de bande et bobine 1 000	N° de référence Abracon
		1	10	50	100			
1.8432	535-9751-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9751-2-ND	818.20	ASEM1-1.8432MHZ-LC-T
4.0000	535-9752-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9752-2-ND	818.20	ASEM1-4.0000MHZ-LC-T
7.3728	535-9753-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9753-2-ND	818.20	ASEM1-7.3728MHZ-LC-T
8.0000	535-9754-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9754-2-ND	818.20	ASEM1-8.0000MHZ-LC-T
10.0000	535-9755-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9755-2-ND	818.20	ASEM1-10.0000MHZ-LC-T
11.0592	535-9756-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9756-2-ND	818.20	ASEM1-11.0592MHZ-LC-T
12.0000	535-9757-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9757-2-ND	818.20	ASEM1-12.0000MHZ-LC-T
14.31818	535-9758-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9758-2-ND	818.20	ASEM1-14.31818MHZ-LC-T
14.7456	535-9759-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9759-2-ND	818.20	ASEM1-14.7456MHZ-LC-T
16.0000	535-9760-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9760-2-ND	818.20	ASEM1-16.0000MHZ-LC-T
18.4320	535-9761-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9761-2-ND	818.20	ASEM1-18.4320MHZ-LC-T
20.0000	535-9762-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9762-2-ND	818.20	ASEM1-20.0000MHZ-LC-T
24.0000	535-9763-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9763-2-ND	818.20	ASEM1-24.0000MHZ-LC-T
24.5760	535-9764-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9764-2-ND	818.20	ASEM1-24.5760MHZ-LC-T
25.0000	535-9765-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9765-2-ND	818.20	ASEM1-25.0000MHZ-LC-T
27.0000	535-9766-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9766-2-ND	818.20	ASEM1-27.0000MHZ-LC-T
29.4912	535-9767-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9767-2-ND	818.20	ASEM1-29.4912MHZ-LC-T
30.0000	535-9768-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9768-2-ND	818.20	ASEM1-30.0000MHZ-LC-T
32.0000	535-9769-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9769-2-ND	818.20	ASEM1-32.0000MHZ-LC-T
33.0000	535-9770-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9770-2-ND	818.20	ASEM1-33.0000MHZ-LC-T
33.3330	535-9771-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9771-2-ND	818.20	ASEM1-33.3330MHZ-LC-T
44.0000	535-9772-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9772-2-ND	818.20	ASEM1-44.0000MHZ-LC-T
48.0000	535-9773-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9773-2-ND	818.20	ASEM1-48.0000MHZ-LC-T
50.0000	535-9774-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9774-2-ND	818.20	ASEM1-50.0000MHZ-LC-T
60.0000	535-9775-1-ND	2.05	1.76	1.32	1.17	535-9775-2-ND	818.20	ASEM1-60.0000MHZ-LC-T
80.0000	535-9776-1-ND	2.13	1.83	1.38	1.22	535-9776-2-ND	853.78	ASEM1-80.0000MHZ-LC-T
100.0000	535-9777-1-ND	2.13	1.83	1.38	1.22	535-9777-2-ND	853.78	ASEM1-100.0000MHZ-LC-T

**Oscillateurs MEMS CMS 5,0 x 3,2 série ASFLM1**

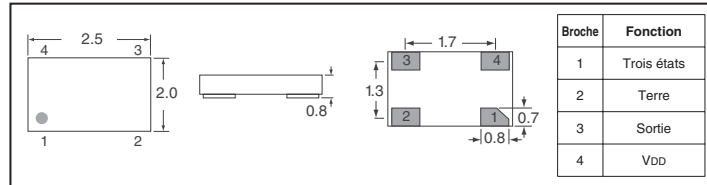
Spécifications : • Tolérance de fréquence : ±50 ppm • Température de fonctionnement : 0 à 70 °C ; L : 40 à 85 °C • Tension d'alimentation : 3,0 V c.c. ±0,3 V c.c. Caractéristiques : • Oscillateur d'horloge ultra miniature Pure Silicon™, technologie MEMS de Discera • Convient aux applications militaires commerciales, aux applications industrielles et aux applications nécessitant une bonne résistance aux chocs Dim. en mm



Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire en vrac				N° de référence Abracon
		1	10	50	100	
1.84320	535-9649-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-1.8432MHZ-C
3.68640	535-9650-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-3.6864MHZ-C
4.00000	535-9651-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-4.0000MHZ-C
7.37280	535-9652-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-7.3728MHZ-C
8.00000	535-9653-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-8.0000MHZ-C
10.00000	535-9654-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-10.0000MHZ-C
11.05920	535-9655-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-11.0592MHZ-C
12.00000	535-9656-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-12.0000MHZ-C
14.31818	535-9657-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-14.31818MHZ-C
14.74560	535-9658-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-14.7456MHZ-C
16.00000	535-9659-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-16.0000MHZ-C
18.43200	535-9660-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-18.4320MHZ-C
20.00000	535-9661-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-20.0000MHZ-C
24.00000	535-9662-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-24.0000MHZ-C
24.57600	535-9663-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-24.5760MHZ-C
25.00000	535-9664-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-25.0000MHZ-C
27.00000	535-9665-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-27.0000MHZ-C
30.00000	535-9666-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-30.0000MHZ-C
32.00000	535-9667-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-32.0000MHZ-C
33.00000	535-9668-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-33.0000MHZ-C
33.33300	535-9669-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-33.3330MHZ-C
40.00000	535-9670-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-40.0000MHZ-C
48.00000	535-9671-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-48.0000MHZ-C
50.00000	535-9672-5-ND	2.08	1.78	1.34	1.19	ASFLM1-50.0000MHZ-C
66.00000	535-9710-5-ND	2.02	1.73	1.30	1.16	ASFLM1-66.0000MHZ-L-C
66.66660	535-9711-5-ND	2.02	1.73	1.30	1.16	ASFLM1-66.6666MHZ-L-C
72.00000	535-9712-5-ND	2.02	1.73	1.30	1.16	ASFLM1-72.0000MHZ-L-C
75.00000	535-9713-5-ND	2.02	1.73	1.30	1.16	ASFLM1-75.0000MHZ-L-C
80.00000	535-9714-5-ND	2.02	1.73	1.30	1.16	ASFLM1-80.0000MHZ-L-C
100.00000	535-9715-5-ND	2.02	1.73	1.30	1.16	ASFLM1-100.0000MHZ-L-C
125.00000	535-9716-5-ND	2.02	1.73	1.30	1.16	ASFLM1-125.0000MHZ-L-C

**Oscillateurs CMS MEMS 2,5 x 2,0 série ASDM**

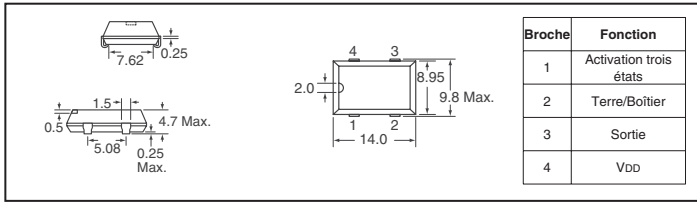
Spécifications : • Tolérance de fréquence : ±50 ppm • Température de fonctionnement : -40 à 85 °C • Tension d'alimentation : 3,0 V ±0,3 V Caractéristiques : • Oscillateur d'horloge ultra miniature Pure Silicon™, technologie MEMS de Discera • Convient aux applications militaires commerciales, aux applications industrielles et aux applications nécessitant une bonne résistance aux chocs Dim. en mm



Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée				N° de référence Digi-Key	Prix de bande et bobine 1 000	N° de référence Abracon
		1	10	50	100			
1.8432	535-9778-1-ND	2.31	1.99	1.49	1.33	535-9778-2-ND	924.92	ASDM1-1.8432MHZ-LC-T
4.0000	535-9779-1-ND	2.31	1.99	1.49	1.33	535-9779-2-ND	924.92	ASDM1-4.0000MHZ-LC-T
7.3728	535-9780-1-ND	2.31	1.99	1.49	1.33	535-9780-2-ND	924.92	ASDM1-7.3728MHZ-LC-T
8.0000	535-9781-1-ND	2.31	1.99	1.49	1.33	535-9781-2-ND	924.92	ASDM1-8.0000MHZ-LC-T
10.0000	535-9782-1-ND	2.31	1.99	1.49	1.33	535-9782-2-ND	924.92	ASDM1-10.0000MHZ-LC-T
11.0592	535-9783-1-ND	2.31	1.99	1.49	1.33	535-9783-2-ND	924.92	ASDM1-11.0592MHZ-LC-T
12.0000	535-9784-1-ND	2.31	1.99	1.49	1.33	535-9784-2-ND	924.92	ASDM1-12.0000MHZ-LC-T
14.31818	535-9785-1-ND	2.31	1.99	1.49	1.33	535-9785-2-ND	924.92	ASDM1-14.31818MHZ-LC-T
14.7456	535-9786-1-ND	2.31	1.99	1.49	1.33	535-9786-2-ND	924.92	ASDM1-14.7456MHZ-LC-T
16.0000	535-9787-1-ND	2.31	1.99	1.49	1.33	535-9787-2-ND	924.92	ASDM1-16.0000MHZ-LC-T
18.4320	535-9788-1-ND	2.31	1.99	1.49	1.33	535-9788-2-ND	924.92	ASDM1-18.4320MHZ-LC-T
20.0000	535-9789-1-ND	2.31	1.99	1.49	1.33	535-9789-2-ND	924.92	ASDM1-20.0000MHZ-LC-T
24.0000	535-9790-1-ND	2.31	1.99	1.49	1.33	535-9790-2-ND	924.92	ASDM1-24.

**Oscillateurs CMS 14 x 10 série ASML**

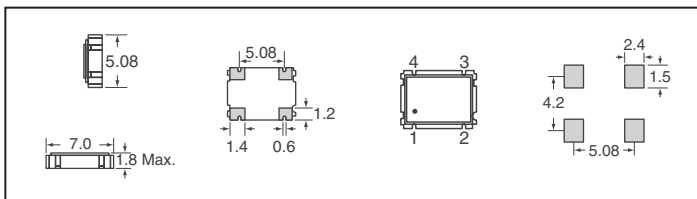
Spécifications : • Tolérance de fréquence : ±100 ppm • Température de fonctionnement : 0 à 70 °C • Tension d'alimentation : 3.3 V ±10 % Caractéristiques : • Compatible CMOS à haute vitesse et TTL • Sortie trois états Dim. en mm



Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée				N° de référence Digi-Key	Prix de bande et bobine 1 000	N° de référence Abracon
		1	10	50	100			
1.84320	535-9386-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9386-2-ND	770.77	ASML-1.8432MHZ-T
3.68640	535-9387-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9387-2-ND	770.77	ASML-3.6864MHZ-T
4.00000	535-9388-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9388-2-ND	770.77	ASML-4.000MHZ-T
8.00000	535-9389-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9389-2-ND	770.77	ASML-8.000MHZ-T
10.00000	535-9390-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9390-2-ND	770.77	ASML-10.000MHZ-T
14.31818	535-9393-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9393-2-ND	770.77	ASML-14.31818MHZ-T
16.00000	535-9394-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9394-2-ND	770.77	ASML-16.000MHZ-T
24.00000	535-9396-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9396-2-ND	770.77	ASML-24.000MHZ-T
24.57600	535-9397-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9397-2-ND	770.77	ASML-24.576MHZ-T
27.00000	535-9399-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9399-2-ND	770.77	ASML-27.000MHZ-T
32.00000	535-9400-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9400-2-ND	770.77	ASML-32.000MHZ-T
32.76800	535-9401-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9401-2-ND	770.77	ASML-32.768MHZ-T
33.00000	535-9402-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9402-2-ND	770.77	ASML-33.000MHZ-T
33.33300	535-9403-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9403-2-ND	770.77	ASML-33.333MHZ-T
48.00000	535-9405-1-ND	2.07	1.93	1.66	1.24	535-9405-2-ND	770.77	ASML-48.000MHZ-T

**Oscillateurs CMS 7,0 x 5,0 série ASV**

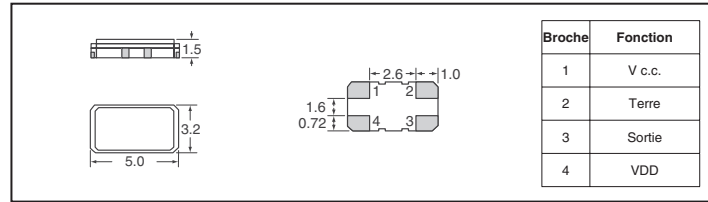
Spécifications : • Température de fonctionnement : -20 à 70 °C • Tension d'alimentation : 3.3 V ±10 % • Tolérance de fréquence : EJ : ±20 ppm, -20 à 70 °C, EC : ±50 ppm, -20 à 70 °C Caractéristiques : • Compatible CMOS à haute vitesse et TTL Dim. en mm



Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée				N° de référence Digi-Key	Prix de bande et bobine 1 000	N° de référence Abracon
		1	10	50	100			
1.84320	535-9315-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9315-2-ND	948.64	ASV-1.8432MHZ-EJ-T
3.68640	535-9326-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9326-2-ND	948.64	ASV-3.6864MHZ-EJ-T
4.00000	535-9329-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9329-2-ND	948.64	ASV-4.000MHZ-EJ-T
7.37280	535-9331-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9331-2-ND	948.64	ASV-7.3728MHZ-EJ-T
8.00000	535-9332-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9332-2-ND	948.64	ASV-8.000MHZ-EJ-T
10.00000	535-9307-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9307-2-ND	948.64	ASV-10.000MHZ-EJ-T
11.05920	535-9308-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9308-2-ND	948.64	ASV-11.0592MHZ-EJ-T
12.00000	535-9309-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9309-2-ND	948.64	ASV-12.000MHZ-EJ-T
14.31818	535-9310-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9310-2-ND	948.64	ASV-14.31818MHZ-EJ-T
14.74560	535-9311-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9311-2-ND	948.64	ASV-14.7456MHZ-EJ-T
16.00000	535-9312-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9312-2-ND	948.64	ASV-16.000MHZ-EJ-T
16.38400	535-9313-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9313-2-ND	948.64	ASV-16.384MHZ-EJ-T
18.43200	535-9314-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9314-2-ND	948.64	ASV-18.432MHZ-EJ-T
20.00000	535-9316-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9316-2-ND	948.64	ASV-20.000MHZ-EJ-T
24.00000	535-9317-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9317-2-ND	948.64	ASV-24.000MHZ-EJ-T
24.57600	535-9318-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9318-2-ND	948.64	ASV-24.576MHZ-EJ-T
25.00000	535-9319-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9319-2-ND	948.64	ASV-25.000MHZ-EJ-T
27.00000	535-9320-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9320-2-ND	948.64	ASV-27.000MHZ-EJ-T
29.49120	535-9321-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9321-2-ND	948.64	ASV-29.4912MHZ-EJ-T
30.00000	535-9322-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9322-2-ND	948.64	ASV-30.000MHZ-EJ-T
32.00000	535-9323-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9323-2-ND	948.64	ASV-32.000MHZ-EJ-T
33.00000	535-9324-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9324-2-ND	948.64	ASV-33.000MHZ-EJ-T
33.33300	535-9325-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9325-2-ND	948.64	ASV-33.333MHZ-EJ-T
40.00000	535-9327-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9327-2-ND	948.64	ASV-40.000MHZ-EJ-T
48.00000	535-9328-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9328-2-ND	948.64	ASV-48.000MHZ-EJ-T
50.00000	535-9330-1-ND	2.54	2.38	2.04	1.53	535-9330-2-ND	948.64	ASV-50.000MHZ-EJ-T
100.00000	300-8232-1-ND	3.97	3.71	3.18	2.39	300-8232-2-ND	1482.25	ASV-100.000MHZ-E-C-T
106.25000	300-8233-1-ND	3.97	3.71	3.18	2.39	300-8233-2-ND	1482.25	ASV-106.250MHZ-E-C-T
125.00000	300-8234-1-ND	3.97	3.71	3.18	2.39	300-8234-2-ND	1482.25	ASV-125.000MHZ-E-C-T
133.33000	300-8235-1-ND	4.92	4.60	3.94	2.96	300-8235-2-ND	1837.99	ASV-133.330MHZ-E-C-T
150.00000	300-8236-1-ND	6.35	5.93	5.09	3.82	300-8236-2-ND	2371.60	ASV-150.000MHZ-E-C-T

**Oscillateurs VCTCXO CMS 5,0 x 3,2 série ASVTX-09**

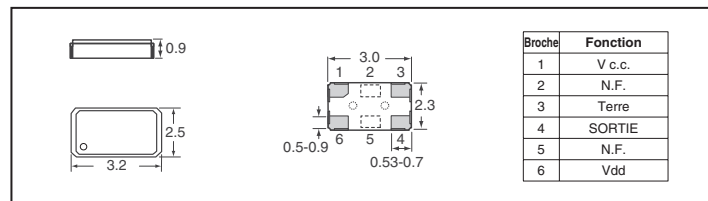
Spécifications : • Stabilité de fréquence : ±2,5 ppm, -30 à 75 °C • Tolérance de fréquence : ±0,5 ppm à 25 °C • Températures de fonctionnement : -30 à 75 °C • Tension d'alimentation : 3 V ±5 % Dim. en mm



Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée				N° de référence Digi-Key	Prix de bande et bobine 1 000	N° de référence Abracon
		1	10	50	100			
12.80	535-9333-1-ND	6.83	6.38	5.47	4.10	535-9333-2-ND	2549.47	ASVTX-09-12.800MHZ-T
13.00	535-9334-1-ND	6.83	6.38	5.47	4.10	535-9334-2-ND	2549.47	ASVTX-09-13.00MHZ-T
14.40	535-9335-1-ND	6.83	6.38	5.47	4.10	535-9335-2-ND	2549.47	ASVTX-09-14.400MHZ-T
16.00	535-9336-1-ND	6.83	6.38	5.47	4.10	535-9336-2-ND	2549.47	ASVTX-09-16.000MHZ-T
16.80	535-9337-1-ND	6.83	6.38	5.47	4.10	535-9337-2-ND	2549.47	ASVTX-09-16.800MHZ-T
19.20	535-9338-1-ND	6.83	6.38	5.47	4.10	535-9338-2-ND	2549.47	ASVTX-09-19.200MHZ-T
19.44	535-9339-1-ND	6.83	6.38	5.47	4.10	535-9339-2-ND	2549.47	ASVTX-09-19.440MHZ-T
20.00	535-9702-1-ND	6.83	6.38	5.47	4.10	535-9702-2-ND	2823.05	ASVTX-09-20.000MHZ-T
26.00	535-9340-1-ND	6.83	6.38	5.47	4.10	535-9340-2-ND	2549.47	ASVTX-09-26.000MHZ-T

**Oscillateurs VCTCXO CMS 3,2 x 2,5 série ASVTX11**

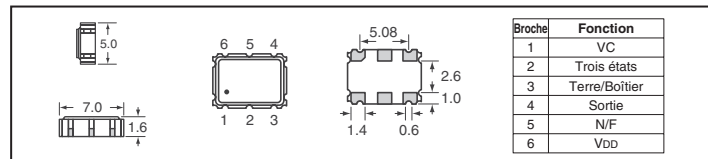
Spécifications : • Stabilité de fréquence : ±2,5 ppm, -30 à 75 °C • Températures de fonctionnement : -30 à 75 °C • Tension d'alimentation : 3 V ±5 % Dim. en mm



Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée				N° de référence Digi-Key	Prix de bande et bobine 1 000	N° de référence Abracon
		1	10	50	100			
13.000	535-9612-1-ND	6.67	5.72	4.29	3.82	535-9612-2-ND	2668.05	ASVTX-11-A-13.000MHZ-T
14.400	535-9613-1-ND	6.67	5.72	4.29	3.82	535-9613-2-ND	2668.05	ASVTX-11-A-14.400MHZ-T
16.357	535-9614-1-ND	6.67	5.72	4.29	3.82	535-9614-2-ND	2668.05	ASVTX-11-A-16.357MHZ-T
16.368	535-9615-1-ND	6.67	5.72	4.29	3.82	535-9615-2-ND	2668.05	ASVTX-11-A-16.368MHZ-T
19.200	535-9616-1-ND	6.67	5.72	4.29	3.82	535-9616-2-ND	2668.05	ASVTX-11-A-19.200MHZ-T
20.000	535-9617-1-ND	6.67	5.72	4.29	3.82	535-9617-2-ND	2668.05	ASVTX-11-A-20.000MHZ-T
24.576	535-9618-1-ND	6.67	5.72	4.29	3.82	535-9618-2-ND	2668.05	ASVTX-11-A-24.576MHZ-T
26.000	535-9619-1-ND	6.67	5.72	4.29	3.82	535-9619-2-ND	2668.05	ASVTX-11-A-26.000MHZ-T
33.600	535-9620-1-ND	6.67	5.72	4.29	3.82	535-9620-2-ND	2668.05	ASVTX-11-A-33.600MHZ-T
38.400	535-9621-1-ND	6.67	5.72	4.29	3.82	535-9621-2-ND	2668.05	ASVTX-11-A-38.400MHZ-T

**Oscillateurs VCXO CMS 7,0 x 5,0 série ASVV**

Spécifications : • Stabilité de fréquence : ±50 ppm, 0 à 70 °C • Température de fonctionnement : 0 à 70 °C • Tension d'alimentation : 3.3 V ±5 % • Capacité d'ajustement en fréquence : ±150 ppm à 3 V c.c. (N152) ; ±100 ppm à 3 V c.c. (N102) Dim. en mm



Fréquence (MHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de bande coupée				N° de référence Digi-Key	Prix de bande et bobine 1 000	N° de référence Abracon
		1	10	50	100			
1.544	535-9343-1-ND	4.19	3.92	3.36	2.52	535-9343-2-ND	1565.26	ASVV-1.544MHZ-N152
4.096	535-9351-1-ND	4.19	3.92	3.36	2.52	535-9351-2-ND	1565.26	ASVV-4.096MHZ-N152
6.176	535-9352-1-ND	4.19	3.92	3.36	2.52	535-9352-2-ND	1565.26	ASVV-6.176MHZ-N152
16.384	535-9341-1-ND	4.19	3.92	3.36	2.52	535-9341-2-ND	1565.26	ASVV-16.384MHZ-N152
19.440	535-9342-1-ND	4.19	3.92	3.36	2.52	535-9342-2-ND	1565.26	ASVV-19.440MHZ-N152
20.000	535-9344-1-ND	4.19	3.92	3.36	2.52	535-9344-2-ND	1565.26	ASVV-20.000MHZ-N152
27.000	535-9345-1-ND	4.19	3.92	3.36	2.52	535-9345-2-ND	1565.26	ASVV-27.000MHZ-N152
32.768	535-9346-1-ND	4.19	3.92	3.36	2.52	535-9346-2-ND	1565.26	ASVV-32.768MHZ-N152
35.328	535-9347-1-ND	4.19	3.92	3.36	2.52	535-9347-2-ND	1565.26	ASVV-35.328MHZ-N152
38.880	535-9348-1-ND	4.19	3.92	3.36	2.52	535-9348-2-ND	1565.26	ASVV-38.880MHZ-N152
40.000	535-9349-1-ND	4.19	3.92	3.36	2.52	535-9349-2-ND	1565.26	ASVV-40.000MHZ-N102
44.736	535-9350-1-ND	4.19	3.92	3.36	2.52	535-9350-2-ND	1565.26	ASVV-44.736MHZ-N102

Digi-Reel® La plupart des composants à découper à technologie CMS sont disponibles sur une Digi-Reel®. Pour connaître la référence bobine Digi-Reel, modifier 1-ND en 6-ND ou CT-ND en DKR-ND. Voir les services Digi-Key® en page 2 pour plus d'informations.

**Livraison gratuite pour les commandes de plus de 65 € ! Tous les prix sont indiqués en euros.**