


ACBMV B. CASADIO VIBRATION  
 Z.I. Mi-Plaine  
 51 Rue Ampère  
 B.P. 31  
 69682 CHASSIEU CEDEX (FRANCE)  
 Tel.: 04 78 90 87 87 / Fax.: 04 78 90 87 88  
 Email: [vibrateur@orange.fr](mailto:vibrateur@orange.fr)  
 Internet: [acbm.com](http://acbm.com)

4 POLIG - 1500 RPM ATEX II 2G,D - Classe Ex e II T4/T3 tD A21 IP 66 ZONE 1-2 / 21-22  
 REF.: 6E1220A Gas T°=T3-T4 Staub T°=150°C  
 BAUGR: 60

Zertifizierungen: 



### MECHANISCHE UND ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Unwuchtscheiben (%)	Statisches moment (kgmm)	Arbeitsmoment (kgcm)	Fliehkraft (kg)	Fliehkraft (kN)	Geschätzte Lebensdauer der Lager (Stunden)
100	962,00	192,40	2420	23,70	27064
90	865,80	173,16	2178	21,33	38452
80	769,60	153,92	1936	18,96	56941
70	673,40	134,68	1694	16,59	88865
60	577,20	115,44	1452	14,22	>100000
50	481,00	96,20	1210	11,85	>100000
40	384,80	76,96	968	9,48	>100000
30	288,60	57,72	726	7,11	>100000
20	192,40	38,48	484	4,74	>100000
10	96,20	19,24	242	2,37	>100000

Stromversorgung (volts)	400
Phasen:	Dreiphasen
Frequenz (Hz)	50 Hz
Drehzahl (RPM)	1500
Max. Leistungsaufnahme (watt)	absorbiert: T3=1600 T4=1150 Übergabe: T3=1340 T4=880
Max. Strom (amp)	T3=3,04 T4=2,47
IS/IR	T3=6 T4=7,5

### ABMESSUNGEN (mm)

#### Gewicht: 71,0 kg

Continuierlich Umgebungstemperatur: -20°C à +40°C - Tropenisolation - MechanischeSchutzart: IP66 IK08 gemäß IEC

Lager typ: ROLLENLAGER

"LONG LIFE" - Schmierung mit KLUEBER STABURAGS NBU 8EP.

Re Schmierung Menge nach 1000 Stunden mit: 19g

Max Quantität ersetzt durch die Lager: 35g

Montage mit 4 Schrauben M20 - 13/16" format 8.8 mit Anzugsmoment (kgm - ft/lb): 38 - 275

Kabelgröße: 9 à 16 mm - Kabelverschr.: M25x1,5

Wartung Raum: 137 mm



A	537
B	272
C	275
D	155
E	225
F	70
G	22
N° BOHRUNGEN	4
H	70
I	137
L	238
M	210
N	253