

## UNWUCHTMOTOREN TYP: MTF 3/300E-S02 230/400 VOLTS Dreiphasen 50 Hz

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  
 Internet: acbmv.com

2 POLIG - 3000 RPM ATEX II 2G,D - Classe Ex e II T4/T3 tD A21 IP 66 ZONE 1-2 / 21-22  
 REF.: 6E0370A Gas T°=T3-T4 Staub T°=120°C  
 BAUGR: 10

Zertifizierungen:



### MECHANISCHE UND ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Unwuchtscheiben (%)	Fliehkraft Unwuchtscheiben top/senken	Statisches moment senken	Fliehkraft Unwuchtscheiben top/senken (kN)	Statisches moment top (kgmm)	Geschätzte Lebensdauer der Lager (Stunden)
100	151/103	10,2	1,48/1,01	15	8000
90	135,9/92,7	9,18	1,33/0,91	13,50	10974
80	120,8/82,4	8,16	1,18/0,81	12,00	15625
70	105,7/72,1	7,14	1,04/0,71	10,50	23324
60	90,6/61,8	6,12	0,89/0,61	9,00	37037
50	75,5/51,5	5,10	0,74/0,51	7,50	64000
40	60,4/41,2	4,08	0,59/0,40	6,00	>100000
30	45,3/30,9	3,06	0,44/0,30	4,50	>100000
20	30,2/20,6	2,04	0,30/0,20	3,00	>100000
10	15,1/10,3	1,02	0,15/0,10	1,50	>100000

Stromversorgung (volts)	400
Phasen:	Dreiphasen
Frequenz (Hz)	50 Hz
Drehzahl (RPM)	3000
Max. Leistungsaufnahme (watt)	absorbiert: T3=260 T4=230 Übergabe: T3=210 T4=172
Max. Strom (amp)	T3=0,57 T4=0,48
IS/IR	T3=3,5 T4=4,2

### ABMESSUNGEN (mm)

#### Gewicht: 11,2 kg

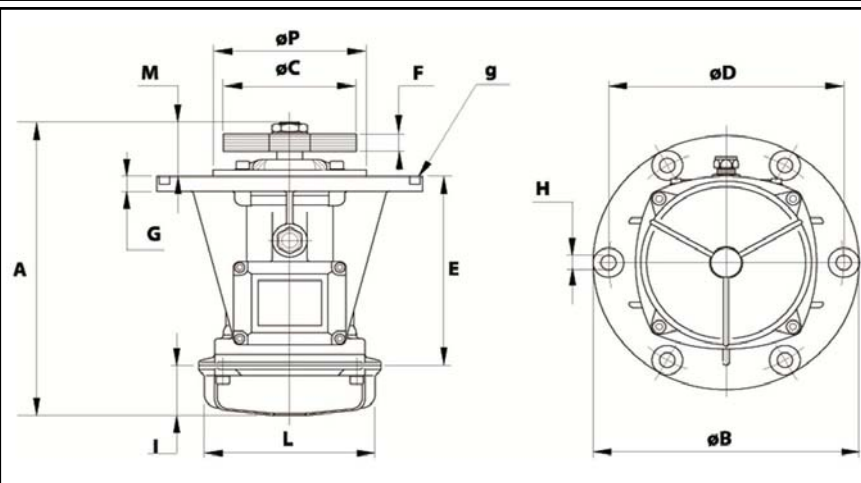
Continuierlich Umgebungstemperatur: -20°C à +40°C - Tropenisolation - Mechanische Schutzart: IP66 IK08 gemäß IEC

Lager typ: KUGELLAGER

"FOR LIFE" - Schmierung mit doppelter Schutz-Bildschirm

Montage mit 4 Schrauben M10 - 7/16" format 8.8 mit Anzugsmoment (kgm - ft/lb): 4.80 - 35

Kabelgröße: 6.5 à 12 mm - Kabelverschr.: M20x1,5



A	247
B	215
C	110
D	187
H	12
N° TROUS	4
E	179,5
F	18 (50Hz) 12 (60Hz)
G	13
I	54
L	127
M	13,5
P	-