

UNWUCHTMOTOREN TYP: MTF 3/500E-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: acbm.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.: 6E0378A Gas T°=T3-T4 Staub T°=120°C
 BAUGR: 20

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	251/163	16,2	2,46/1,60	25	8500
90	225,9/146,7	14,58	2,21/1,44	22,50	11660
80	200,8/130,4	12,96	1,97/1,28	20,00	16602
70	175,7/114,1	11,34	1,72/1,12	17,50	24781
60	150,6/97,8	9,72	1,48/0,96	15,00	39352
50	125,5/81,5	8,10	1,23/0,80	12,50	68000
40	100,4/65,2	6,48	0,98/0,64	10,00	>100000
30	75,3/48,9	4,86	0,74/0,48	7,50	>100000
20	50,2/32,6	3,24	0,49/0,32	5,00	>100000
10	25,1/16,3	1,62	0,25/0,16	2,50	>100000

Stromversorgung (volts)	400
Phasen:	Dreiphasen
Frequenz (Hz)	50 Hz
Drehzahl (RPM)	3000
Max. Leistungsaufnahme (watt)	absorbiert: T3=500 T4=350 Übergabe: T3=300 T4=210
Max. Strom (amp)	T3=0,76 T4=0,57
IS/IR	T3=4,2 T4=5,6

ABMESSUNGEN (mm)

Gewicht: 15 kg

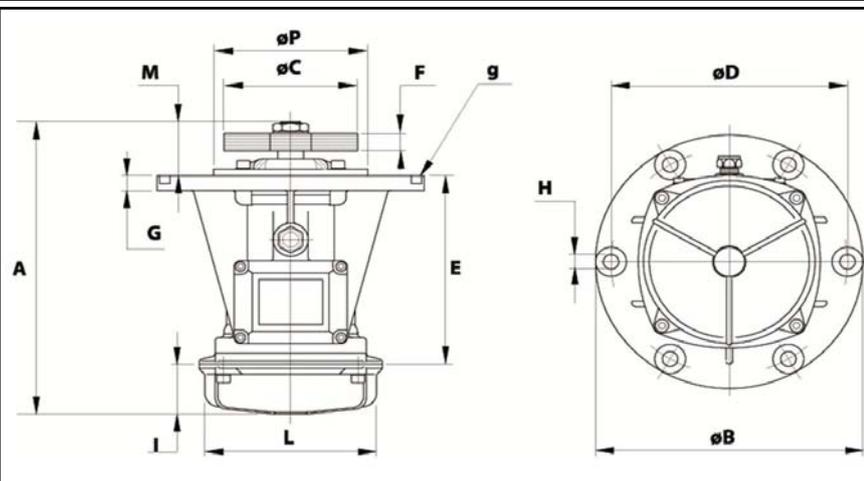
Continuierlich Umgebungstemperatur: -20°C à +40°C - Tropenisolation - Mechanische Schutzart: IP66 IK08 gemäß IEC

Lager typ: KUGELLAGER

"FOR LIFE" - Schmierung mit doppelter Schutz-Bildschirm

Montage mit 6 Schrauben M10 - 7/16" format 8.8 mit Anzugsmoment (kgm - ft/lb): 4.80 - 35

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



A	279,5
B	245
C	122
D	205
H	12
N° TROUS	6
E	124
F	24 (50Hz) 15 (60Hz)
G	12
I	65
L	145
M	90,5
P	162