

Serie MH2 - MH3 Aluminium motoren



MONTAGE

Compact en licht
Hijsoog \geq IEC 112
Inclusief wartel

MODULAIR

Losse voeten en verplaatsbaar,
klemmenkast links of rechts
Aluminium klemmenkast en draaibaar 4 x 90°

ROBUUST





Plaatstalen waaierskap
Aluminium klemmenkast
As afdichting AZ en NAZ

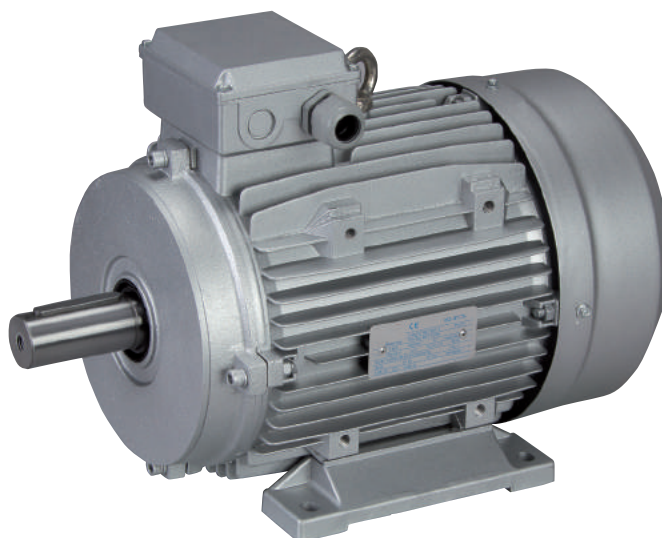
VEELZIJDIG

Flenzen B14 en B5
400V-50Hz
IE2 0,12 t/m 0,55 kW // IE3 vanaf 0,75 kW

Leveringsprogramma

Toerental

3000 min ⁻¹		0,12 - 18,5 kW
1500 min ⁻¹		0,09 - 15 kW
1000 min ⁻¹		0,09 - 11 kW
750 min ⁻¹		0,09 - 7,5 kW



Optie's

Bescherming IP56/IP65
Regendak
Andere verfsystemen of RAL kleur

Hoofd afmetingen

Type	Hoofd afmeting				Voetmotor IM B3					As afmeting		Lagertype AZ	Lagertype NAZ
	AC	AD	H	L	A	AB	B	B*	C	D	E		
56	117	96	56	196	90	110	71	-	36	9	20	6201-ZZ	6201-ZZ
63	119	112	63	219	100	120	80	-	40	11	23	6201-ZZ	6201-ZZ
71	140	119	71	250	112	132	90	-	45	14	30	6202-ZZ	6202-ZZ
80	158	137	80	293	125	160	100	-	50	Ø19	40	6204-ZZ	6204-ZZ
90S	177	145	90	313	140	174	100	125	56	Ø24	50	6205-ZZ	6204-ZZ
90L	177	145	90	313	140	174	125	100	56	Ø24	50	6205-ZZ	6204-ZZ
100L	198	156	100	384	160	205	140	-	63	Ø28	60	6206-ZZ	6206-ZZ
112M2, 6	221	174	112	390	190	220	140	-	70	Ø28	60	6306-ZZ	6306-ZZ
112M4	221	192	112	400	190	220	140	-	70	Ø28	60	6306-ZZ	6306-ZZ
132S2	256	192	132	439	216	252	140	-	89	Ø38	80	6308-ZZ	6308-ZZ
132SX2	256	192	132	477	216	252	140	178	89	Ø38	80	6308-ZZ	6308-ZZ
132S4	256	192	132	477	216	252	140	178	89	Ø38	80	6308-ZZ	6308-ZZ
132S6	256	192	132	439	216	252	140	-	89	Ø38	80	6308-ZZ	6308-ZZ
132M4	256	192	132	503	216	252	178	-	89	Ø38	80	6308-ZZ	6308-ZZ
132M6	256	192	132	477	216	252	178	140	89	Ø38	80	6308-ZZ	6308-ZZ
132MX6	256	192	132	503	216	252	178	-	89	Ø38	80	6308-ZZ	6308-ZZ
160M	314	314	160	610	254	290	210	254	108	Ø42	110	6309-ZZ	6309-ZZ
160L2, 4	318	318	160	636	254	290	254	210	108	Ø42	110	6309-ZZ	6309-ZZ
160L6	314	314	160	610	254	290	254	210	108	Ø42	110	6309-ZZ	6309-ZZ

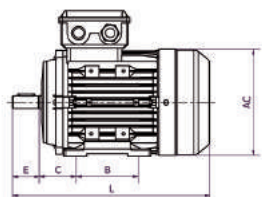
* Afmetingen van het 3e bevestigingsgat, komen niet overeen met de gestandaardiseerde afmeting van het vermogen volgens EN 50347.

Montage flens B5 (FF) en B14 (FT)

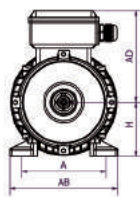
B5 flens met geboorde gaten

B14 flens met getapte gaten

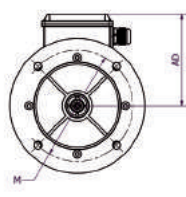
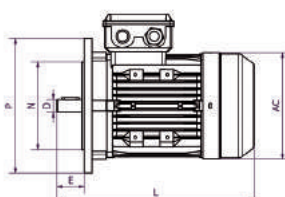
As hoogte (mm)	B5 flens met geboorde gaten							B14 flens met getapte gaten						
	FF 100	FF 115	FF 130	FF 165	FF 215	FF 265	FF 300	FT 65	FT 75	FT 85	FT 100	FT 115	FT 130	FT 165
P(A)	120	140	160	200	250	300	350	80	90	105	120	140	160	200
N(j)	80	95	110	130	180	230	250	50	60	70	80	95	110	130
56														
63														
71														
80														
90														
100														
112														
132														
160														



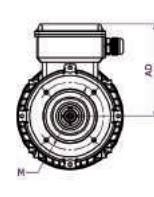
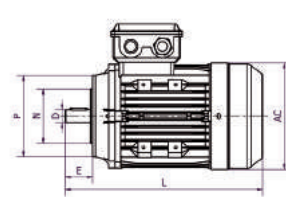
B3



B5



B14



S erie MH2-MH3

Aluminium motoren

Aluminium motor

IE3 IP55 400V 50Hz S1

de + product

Aluminium behuizing
 Losse voeten en verplaatsbaar
 Plaatstalen waaierskap
 Klemmenkast aluminium
 en 90° draaibaar
 Standaard met wartel
 Asafdichting op AZ en NAZ

Aluminium housing
 Removable and adjustable feet
 Metallic fan cover
 Aluminium terminal box 90° adjustable
 D side and ND side lip seal
 Fitted with cable gland

Eigenschappen

400V-50Hz
 IE2 0,09 t/m 0,55 kW (type MH2)
 IE3 vanaf 0,75 kW (type MH3)
 IP55
 2, 4, 6 en 8 polig



Item	Output kW	B3	B5	B14	B35	B34	Type	Gewicht kg
3000 min⁻¹								
2306032.	0,12						MH2-56G2	3,2
2306042.	0,18						MH2-63K2	4
2306052.	0,25						MH2-63G2	4,4
2306062.	0,37						MH2-71K2	5,6
2306072.	0,55						MH2-71G2	6,1
2325082.	0,75						MH3- 80 K2	10
2325112.	1,1						MH3- 80 G2	11,5
2325122.	1,5						MH3- 90 S2	14
232514..	2,2						MH3- 90 L2	17
232515..	3						MH3- 100 L2	25,5
232516..	4						MH3- 112 M2	32,5
232520..	5,5						MH3- 132 S2	45
232521..	7,5						MH3- 132 Sx2	51
232524..	11						MH3- 160 M2	99
232525..	15						MH3- 160 Mx2	112
232526..	18,5						MH3- 160 L2	127
1500 min⁻¹								
2307032.	0,12						MH2-63K4	3,9
2307042.	0,18						MH2-63G4	4,3
2307052.	0,25						MH2-71K4	5,4
2307062.	0,37						MH2-71G4	6,2
2307072.	0,55						MH2-80K4	9
2326082.	0,75						MH3- 80 G4	12
2326112.	1,1						MH3- 90 S4	15
2326122.	1,5						MH3- 90 L4	16,5
2326142.	2,2						MH3- 100 L4	25
232615..	3						MH3- 100 Lx4	30
232616..	4						MH3- 112 M4	39
232620..	5,5						MH3- 132 S4	51
232621..	7,5						MH3- 132 M4	62
232624..	11						MH3- 160 M4	97
232625..	15						MH3- 160 L4	126
1000 min⁻¹								
2308042.	0,18						MH2-71K6	6
2308052.	0,25						MH2-71G6	6,5
2308062.	0,37						MH2-80K6	9
2308072.	0,55						MH2-80G6	9
2327082.	0,75						MH3- 90 S6	13,5
2327112.	1,1						MH3- 90 L6	17
2327122.	1,5						MH3- 100 L6	27
2327142.	2,2						MH3- 112 M6	30
232715..	3						MH3- 132 S6	43
232716..	4						MH3- 132 M6	51
232720..	5,5						MH3- 132 MX6	65
232721..	7,5						MH3- 160 M6	90
232724..	11						MH3- 160 L6	100
750 min⁻¹								
2309032.	0,12						MH2-71G8	6,8
2309042.	0,18						MH2-80K8	9
2309052.	0,25						MH2-80G8	9
2309062.	0,37						MH2-90S8	15
2309072.	0,55						MH2-90L8	17
2327582.	0,75						MH3-100L8	18
2327612.	1,1						MH3-100Lx8	20
2327622.	1,5						MH3-112M8	26
2327642.	2,2						MH3-132S8	36
232765..	3						MH3-132M8	45
232766..	4						MH3-160M8	60
2327703.	5,5						MH3-160MX8	72
2327713.	7,5						MH3-160L8	92