Caractéristiques techniques

Moteurs triphasés IE2

400V - 50Hz

Classe thermique F - Protection IP55

Série MS : Carcasse en aluminium

Série EG : Carcasse en fonte

> 1000 tr/mn - 6 pôles

TYPE	Puissance		Vitesse	Int. 220/380V	Ia/In	Efficacité %	Cos ϕ	Niveau sonore
	KW	CV	Tr/min	Ampère				dB
MS 90S	0,75	1	925	3,32 / 1,92	4,5	75,9	0,75	59
MS 90L	1,1	1,5	930	4,69 / 2,71	4,8	78,2	0,75	60
MS 100L	1,5	2	940	6,38 / 3,69	6,2	79,9	0,74	61
MS 112M	2,2	3	945	8,65 / 5	6,1	81,8	0,78	64
MS 132S	3	4	960	11,59 / 6,7	6,4	83,4	0,78	66
MS 132M1	4	5,5	960	15,05 / 8,7	7,5	85,6	0,78	68
MS 132M2	5,5	7,5	960	20,24 / 11,7	7,7	86,5	0,79	69

> 1500 tr/mn - 4 pôles

TYPE	Puissance		Vitesse	Int. 220/380V	Ia/In	Efficacité %	Cos ϕ	Niveau sonore
	KW	CV	Tr/min	Ampère				dB
MS 80S	0,75	1	1420	3,25 / 1,88	5,7	79,5	0,73	58
MS 90S	1,1	1,5	1430	4,62 / 2,67	6	81,5	0,73	61
MS 90L1	1,5	2	1430	6,18 / 3,57	6,3	82,9	0,73	61
MS 100L1	2,2	3	1450	8,39 / 4,85	6,2	84,5	0,78	64
MS 100L2	3	4	1450	11,23 / 6,49	6,6	85,5	0,78	64
MS 112M	4	5,5	1455	14,84 / 8,58	7,3	86,7	0,78	65
MS 132S	5,5	7,5	1455	19,03 / 11	7,3	88	0,82	72
MS 132M1	7,5	10	1455	24,65 / 14,25	7	88,8	0,86	72
EG 160M	11	15	1460	36,33 / 21	8,9	89,8	0,84	73
EG 160L	15	20	1460	48,61 / 28,1	8,9	90,6	0,85	73
EG 180M	18,5	25	1470	58,82 / 34	7,9	91,2	0,86	76
EG 180L	22	30	1470	69,2 / 40,3	7,9	91,6	0,86	76
EG 200L	30	40	1470	94,28 / 54,5	7,9	92,3	0,86	76
EG 225S	37	50	1475	114,53 / 66,2	7,9	92,7	0,87	78
EG 225M	45	60	1470	138,57 / 80,1	7,9	93,1	0,87	78
EG 250M	55	75	1480	168,67 / 97,5	7,9	93,5	0,87	79
EG 280S	75	100	1475	228,36 / 132	7,9	94	0,87	80
EG 280M	90	125	1475	273,34 / 158	7,9	94,2	0,87	80
EG 315S	110	150	1485	337,35 / 195	7,6	94,5	0,86	88
EG 315M	132	180	1485	403,09 / 233	7,6	94,7	0,86	88

www.abe-engage.com

Caractéristiques techniques

Moteurs triphasés IE2

400V - 50Hz

Classe thermique F - Protection IP55

Série MS : Carcasse en aluminium

Série EG : Carcasse en fonte

> 3000 tr/mn - 2 pôles

TYPE	Puissance		Vitesse	Int. 220/380V	Ia/In	Efficacité %	Cos ϕ	Niveau sonore
	KW	CV	Tr/min	Ampère				dB
MS 80 1	0,75	1	2865	3,18 / 1,84	6,5	79,3	0,74	67
MS 80	1,1	1,5	2865	4,41 / 2,55	6,2	81,1	0,77	67
MS 90S	1,5	2	2875	5,54 / 3,2	6,5	81,4	0,83	72
MS 90L1	2,2	3	2885	8,3 / 4,8	7,2	83,3	0,8	72
MS 100L1	3	4	2900	10,21 / 5,9	8,5	84,7	0,87	76
MS 112M	4	5,5	2910	13,3 / 7,69	8,4	86	0,87	77
MS 132S1	5,5	7,5	2950	18,82 / 10,88	9,8	87,7	0,83	80
MS 132S2	7,5	10	2935	23,53 / 13,6	10,5	89,7	0,89	80
EG 160M1	11	15	2930	34,43 / 19,9	8,1	89,4	0,89	81
EG 160M2	15	20	2930	46,54 / 26,9	8,1	90,3	0,89	81
EG 160L	18,5	25	2930	57,09 / 33	8,1	90,9	0,89	81
EG 180M	22	30	2940	66,78 / 38,6	8,1	91,3	0,88	83
EG 200L1	30	40	2950	90,48 / 52,3	8,1	92	0,88	84
EG 200L2	37	50	2950	110,89 / 64,1	8,1	92,5	0,89	84
EG 225M	45	60	2960	134,42 / 77,7	8,1	92,9	0,89	86
EG 250M	55	75	2965	163,66 / 94,6	8,1	93,2	0,9	89
EG 280S2	75	100	2960	221,44 / 128	8,1	93,8	0,9	91
EG 280M	90	125	2960	261,23 / 151	8,1	94,1	0,91	91
EG 315S	110	150	2975	320,05 / 185	7,7	94,3	0,9	92
EG 315M	132	180	2975	382,33 / 221	7,7	94,6	0,9	92

www.abe-mce.com