

Trójfazowe i jednofazowe silniki do napędu pił tarczowych i obrabiarek do drewna

T Dane techniczne 50Hz, 2p = 2, ns = 3000 obr/min

Typ silnika	Moc kW	Rodzaj pracy	Prędkość obrot. obr/min	Liczba faz	Napięcie V	Prąd A	Sprawność %	Wsp. mocy cosφ	Krotność			Pojemność kondensatora pracy	Masa kg
									Ir	Mr	Mm		
MYC 58 1-2	1,1	S6-40%	2770	1	230	7,18	68	0,98	5	0,35	1,7	25μF / 450V	9,4
MYC 58 2-2	1,5	S6-40%	2790	1	230	9,51	70	0,98	5	0,35	1,7	30μF / 450V	11,3
MYC 58 3-2	1,8	S6-40%	2790	1	230	11,1	72	0,98	5	0,32	1,7	30μF / 450V	12,5
MSC 58 1-2	1,5	S6-40%	2750	3	400	3,41	77,5	0,82	6	3	3	-	9,7
MSC 58 2-2	2,2	S6-40%	2750	3	400	4,76	78,5	0,85	6	3	3	-	12,3
MSC 63 1-2	2,2	S6-40%	2800	3	400	4,73	79	0,85	6	2,4	2,2	-	11,2
MSC 63 2-2	3	S6-40%	2820	3	400	6,37	80	0,85	6,5	2,8	2,4	-	14,2
MSC 74 1-2	4	S6-40%	2850	3	400	8,19	82	0,86	7	3	3	-	18,5
MSC 81 1-2	5,5	S1	2880	3	400	10,5	85	0,89	9	3	3	-	31,5
MSC 81 2-2	7,5	S1	2880	3	400	14,1	86	0,89	9	3	3	-	38,8
MSC 93 1-2	5,5	S1	2890	3	400	10,1	87	0,90	9	3	3	-	30,7
MSC 93 2-2	7,5	S1	2890	3	400	13,6	87,5	0,91	9	3	3	-	38,7

Sposób zamawiania:

W zamówieniu należy podać oznaczenie typu silnika, np:

MSV 100 L1 - 4

- * pierwsza litera oznacza rodzaj obudowy: M - obudowa aluminiowa J - obudowa żeliwna, druga litera oznacza rodzaj silnika: S - silnik trójfazowy Y - silnik jednofazowy z kondensatorem pracy L - silnik jednofazowy z kondensatorami rozruchowym i pracy,
- * trzecia litera (jeżeli występuje) oznacza silniki w wykonaniu specjalnym C - silnik do obrabiarek do drewna V - silnik do wentylatorów osiowych
- * kolejne dwie lub trzy cyfry oznaczają wielkość mechaniczną silnika
- * następująca po nich litera oznacza długość kadłuba: S - krótki, M - średni, L - długi (jej brak oznacza, że w tej wielkości występuje tylko jedna długość kadłuba)
- * kolejna cyfra oznacza długość pakietu stojana w kadłubie: 0 - najkrótszy, 1- krótki, 2- średni, 3- długi
- * ostatnia cyfra oznacza liczbę par biegunów: 2, 2p=2; 4, 2p=4; 6, 2p=6; 8, 2p=8.

Ponadto w zamówieniu należy podać:

- moc silnika,
- rodzaj pracy,
- napięcie i układ połączeń,
- częstotliwość,
- formę wykonania (B3, B5, B3/B5, itp.)
- stopień ochrony,
- inne szczegóły niekatalogowego lub specjalnego wykonania oraz dot. wyposażenia dodatkowego
- liczbę sztuk.