

ELECTRICAL DATA 4OM2W - 50Hz

Type	P ₂ [Hp]	P ₂ [kW]	Voltage [V]	Ph	I _n [A]	I _{avv} [A]	rpm	cos φ	η [%]	Capacitor [μF]	Thrust Load [N]	Length A [mm]	Weight [kg]	Cable Length [m]	Cable Section [mm ²]
4OM2W-S075	0,75	0,55	230	1	4,7	16,5	2810	0,88	57	25	2000	417	7,90	1,5	3 x 1,5
4OM2W-S100	1	0,75	230	1	5,9	18,9	2825	0,9	62	35	2000	442	9,10	1,5	3 x 1,5
4OM2W-S150	1,5	1,1	230	1	8,3	26,2	2840	0,91	64	40	2000	482	10,70	1,5	3 x 1,5

ELECTRICAL DATA 4OM2W - 60Hz

Type	P ₂ [Hp]	P ₂ [kW]	Voltage [V]	Ph	I _n [A]	I _{max} [A]	I _{avv} [A]	rpm	cos φ	η [%]	Capacitor [μF]	S.F.	Thrust Load [N]	Length A [mm]	Weight [kg]	Cable Length [m]	Cable Section [mm ²]
4OM2W-S050	0,5	0,37	220	1	3,4	4,2	16	3450	0,92	54	25	1,6	2000	417	7,90	1,5	3 x 1,5
			110		6,8	9,9	29	3470	0,89	48	80						
4OM2W-S075	0,75	0,55	220	1	4,7	6,8	20,2	3420	0,95	57	25	1,5	2000	417	7,90	1,5	3 x 1,5
			110		9,9	13,1	39	3435	0,84	53	80						
4OM2W-S100	1	0,75	220	1	6,3	8,1	22,6	3435	0,95	58	35	1,4	2000	442	9,10	1,5	3 x 1,5
4OM2W-S150	1,5	1,1	220	1	8,3	10,8	32	3455	0,98	64	40	1,3	2000	482	10,70	1,5	3 x 1,5