

Typ modelu měniče V810	Velikost	Jmenovitý výstupní výkon (kW)	Maximální vstupní proud (A)	Jmenovitý výstupní proud (A)	Výkon motoru (kW)
1-fázový/3-fázový AC 230 V -15%~15%					
V810-2S0004	A1	0.4	5.4	2.4	0.4
V810-2S0007	A1	0.75	7.2	4.5	0.75
V810-2S0015	A1	1.5	10	7	1.5
V810-2S0022	A1	2.2	16	10	2.2
V810-2S0030	A2	3.0	23	16	3.0
3-fázový AC 400 V ±15%					
V810-4T0004	A1	0.4	3.4	1.2	0.4
V810-4T0007	A1	0.75	3.8	2.5	0.75
V810-4T0011	A1	1.1	4.3	3.0	1.1
V810-4T0015	A1	1.5	5.0	3.7	1.5
V810-4T0022	A1	2.2	5.8	5.0	2.2
V810-4T0030	A2	3.0	7.5	7.5	3.0
V810-4T0040	A2	4.0	10	9	4.0
V810-4T0055	A2	5.5	15	13	5.5
V810-4T0075	A3	7.5	20	17	7.5
V810-4T0110	A3	11	26	25	11
V810-4T0150	B	15	35	32	15
V810-4T0185	B	18.5	38	37	18.5
V810-4T0220	B	22	46	45	22
V810-4T0300	B	30	62	60	30
V810-4T0370	B	37	76	75	37
V810-4T0450	C	45	90	90	45
V810-4T0550	C	55	105	110	55
V810-4T0750	C	75	145	150	75
V810-4T0900	C	90	160	176	90
V810-4T1100	C	110	210	210	110
V810-4T1320	C	132	240	253	132
V810-4T1600	D	160	290	300	160
V810-4T2000	D	200	370	380	200
V810-4T2500	D	250	460	470	250
V810-4T3150	E1 / E2	315	580	600	315
V810-4T3550	E1 / E2	355	620	640	355
V810-4T4000	F	400	670	690	400
V810-4T4500	F	450	790	790	450
V810-4T5000	F	500	835	860	500
V810-4T5600	F	560	920	950	560
V810-4T6300	F	630	1050	1100	630
V810-4T7100	F	710	1126	1280	710
V810-4T8000	F	800	1460	1380	800
V810-4T9000	F	900	1640	1640	900
V810-4T10000	F	1000	1800	1720	1000
V810-4T11000	F	1100	1890	1920	1100

Použitý typ měniče	Napájení 50/60 Hz	Výkon motoru (kW)	Průřez vodiče napájení (mm ²) Doporučené průřezy	Doporučené pojistky *aR (A)	Hmotnost brutto (kg)
V 810-2S0004	1 fázové 230 V	0.4	3x1.5	10	1.5
V 810-2S0007		0.75	3x1.5	16	1.5
V 810-2S0015		1.5	3x2.5	16	1.6
V 810-2S0022		2.2	3x4.0	20	1.6
V 810-2S0030		3.0	3x6.0	25	2.5
V 810-4T0004	3 fázové 400 V	0.4	3x1.5	6	1.5
V 810-4T0007		0.75	3x1.5	6	1.6
V810-4T0011		1.1	3x1.5	10	1.6
V 810-4T0015		1.5	3x1.5	10	1.6
V 810-4T0022		2.2	3x1.5	10	1.6
V 810-4T0030		3.0	3x2.5	16	2.5
V 810-4T0040		4.0	3x2.5	16	2.5
V 810-4T0055		5.5	3x2.5	20	2.5
V 810-4T0075		7.5	3x4	32	3.5
V 810-4T0110		11	3x4	32	3.6
V 810-4T0150		15	3x6	40	6.5
V 810-4T0185		18.5	3x10	50	7.5
V 810-4T0220		22	3x10	50	9
V 810-4T0300		30	3x16	63	10
V 810-4T0370		37	3x25	100	10
V 810-4T0450		45	3x25	100	17
V 810-4T0550		55	1x(3x35)	125	23
V 810-4T0750		75	1x(3x50)	160	20,2
V 810-4T0900		90	1x(3x70)	225	30,6
V 810-4T1100		110	1x(3x95)	250	31
V 810-4T1320		132	1x(3x120)	315	51,5
V 810-4T1600		160	1x(3x150)	350	54
V 810-4T2000		200	2x(3x150)	500	77
V 810-4T2500		250	2x(3x185)	630	97
V 810-4T3150		315	3x(3x185)	800	187
V 810-4T3550		355	4x(3x185)	800	196
V 810-4T4000		400	4x(3x185)	1000	280
V 810-4T4500		450	4x(3x240)	1250	290
V 810-4T5000		500	4x(3x240)	1250	300
V 810-4T5600		560	-	-	318
V 810-4T6300		630	-	-	289
V 810-4T7100	710	-	-	437	

Typ měniče frekvence	Brzdný odpor		Brzdová jednotka BJ	Brzdící moment (10% ED)	Výkon motoru (kW)
	Výkon (W)	Hodnota odporu (Ω)			
V810-2S0004	80	200	Zabudovaná	125	0.4
V810-2S0007	80	150		125	0.75
V810-2S0015	100	100		125	1.5
V810-2S0022	100	70		125	2.2
V810-2S0030	250	65		125	3.0
V810-4T0004	150	300		125	0.4
V810-4T0007	150	300		125	0.75
V810-4T0011	150	220		125	1.1
V810-4T0015	150	220		125	1.5
V810-4T0022	250	200		125	2.2
V810-4T0030	250	150		125	3.0
V810-4T0040	300	130		125	4.0
V810-4T0055	300	130		125	5.5
V810-4T0075	400	90		125	7.5
V810-4T0110	500	65		125	11
V810-4T0150	800	43		125	15
V810-4T0185	1000	32		125	18.5
V810-4T0220	1300	25		125	22
V810-4T0300	1500	22		125	30
V810-4T0370	2500	16		125	37
V810-4T0450	3700	12.6	Opce volitelná (zabudovaná)	125	45
V810-4T0550	4500	9.4	125	55	
V810-4T0750	5500	9.4	125	75	
V810-4T0900	7500	6.3	125	90	
V810-4T1100	4500*2	9.4*2	125	110	
V810-4T1320	5500*2	9.4*2	125	132	
V810-4T1600	6500*2	6.3*2	125	160	
V810-4T2000	6500*3	6.3*3	125	200	
V810-4T2500	22000	2.5	125	250	
V810-4T3150	16000*2	2.5*2	125	315	
V810-4T3550	17000*2	2.5*2	125	350	
V810-4T4000	14000*3	2.5*3	125	400	
V810-4T4500	15000*3	2.5*3	Externí	125	450
V810-4T5000	17000*3	2.5*3	125	500	
V810-4T5600	20000*3	2.5*3	125	560	
V810-4T6300	22000*3	2.5*3	125	630	
V810-4T7100	20000*4	2.5*4	125	710	
V810-4T8000	20000*4	2.5*4	125	800	
V810-4T9000	22000*4	2.5*4	125	900	
V810-4T10000	20000*5	2.5*5	125	1000	
V810-4T11000	-	-	-	-	1100