Výkonové parametry měničů řady A550 Plus

Typ modelu měniče A550 Plus	Jmenovitý výst. výkon (kW)	Maximální vstupní proud (A)	Jmenovitý výstupní proud (A)	Doporučený výkon motoru (kW)
A550 Plus -2S0004 a S2....S*	0,4	5,4	2,4	0,4
A550 Plus -2S0007 a S2....S*	0,75	7,2	4,5	0,75
A550 Plus -2S0015 a S2....S*	1,5	10	7	1,5
A550 Plus -2S0022 a S2....S*	2,2	16	10	2,2
A550 Plus -2S0030 a S2....S*	3	23	16	3
3PH / 3PH AC 400 V ±15%				
A550 Plus -4T0007	0,75	3,8	2,5	0,75
A550 Plus -4T0015	1,5	5	3,7	1,5
A550 Plus -4T0022	2,2	5,8	5	2,2
A550 Plus -4T0040	4	10	9	4
A550 Plus -4T0055	5,5	15	13	5,5
A550 Plus -4T0075	7,5	14	17,5	7,5
A550 Plus -4T0110	11	26	25	11
A550 Plus -4T0150	15	35	32	15
A550 Plus -4T0220	22	46	45	22
A550 Plus -4T0300	30	62	60	30
A550 Plus -4T0370	37	76	75	37

Výkonové parametry měničů řady A550 Plus

	Vstupní napětí (V) 50/60Hz	Výkon motoru (kW)	Doporučený průřez kabelu (mm²)	Doporučený jistič (A)	Doporučený vstupní stykač (A)
A550 Plus -2S0004 a S2....S*	1 fázové 1x230 V	0,4	2,5	10	10
A550 Plus -2S0007 a S2....S*		0,75	2,5	16	10
A550 Plus -2S0015 a S2....S*		1,5	4	16	16
A550 Plus -2S0022 a S2....S*		2,2	4	25	25
A550 Plus -2S0030 a S2....S*		3	6	32	32
A550 Plus -4T0004	3 fázové 3x400 V	0,4	2,5	6	6
A550 Plus -4T0007		0,75	2,5	6	6
A550 Plus -4T0015		1,5	2,5	10	10
A550 Plus -4T0022		2,2	2,5	10	10
A550 Plus -4T0040		4	4	16	16
A550 Plus -4T0055		5,5	4	20	16
A550 Plus -4T0075		7,5	4	32	25
A550 Plus -4T0110		11	6	32	25
A550 Plus -4T0150		15	6	40	32
A550 Plus -4T0185		18,5	10	50	40
A550 Plus -4T0220		22	10	63	50
A550 Plus -4T0300		30	16	100	65
A550 Plus -4T0370		37	25	100	80
A550 Plus -4T0450		45	35	125	95
A550 Plus -4T0550 - 4T1600		-	-	-	-

Tabulka vhodných brzdových odporů A 550 Plus

Typ měniče frekvence	Brzdný odpor		Brzdová jednotka	Doporučený výkon motoru (kW)
	Výkon odporu (kW)	Hodnota odporu (Ω) (≥)		
A550 PLus-2S0004	-	-	-	0,4
A550 PLus-2S0007	-	-	-	0,75
A550 PLus-2S0015	-	-	-	1,5
A550 PLus-2S0022	-	-	-	2,2
A550 Plus-2S0030	0,25	65	Zabudovaná BJ	3
A550 PLus-4T0004	-	-	-	0,4
A550 PLus-4T0007	-	-	-	0,75
A550 PLus-4T0015	-	-	-	1,5
A550 PLus-4T0022	-	-	-	2,2
A550 Plus-4T0040	0,3	130	Zabudovaná BJ	4
A550 Plus-4T0055	0,4	90	Zabudovaná BJ	5,5
A550 Plus-4T0075	0,5	65	Zabudovaná BJ	7,5
A550 Plus-4T0110	0,8	43	Zabudovaná BJ	11
A550 Plus-4T0150	1	32	Zabudovaná BJ	15
A550 Plus-4T0185	1,3	25	Zabudovaná BJ	18,5
A550 Plus-4T0220	1,5	22	Zabudovaná BJ	22
A550 Plus-4T0300	2,5	16	Zabudovaná BJ	30
A550 Plus-4T0370	3,7	12,6	Zabudovaná BJ	37
A550 Plus-4T0450	4,5	9,4	Zabudovaná BJ	45
A550 Plus-4T0550	-	-	Bez BJ	55
A550 Plus -4T0750	-	-	Bez BJ	75
A550 Plus-4T0900	-	-	Bez BJ	90
A550 Plus-4T1100	-	-	Bez BJ	110