



Dimensões (mm)	largura x altura x profundidade
Tamanho A:	130 x 265 x 169
Tamanho B:	145 x 295 x 207
Tamanho C:	150 x 356 x 229
Tamanho D:	206 x 425 x 299
Tamanho E:	304 x 455 x 340

Tensão de alimentação		Trifásico 208...600 V	Trifásico 230...440 V
Proteção	Grau de proteção	IP20: para conversores ATS 22D17...D88 IP00: para conversores ATS 22C11...C59 (proteção dos terminais disponível opcionalmente)	
	Proteção térmica do motor	Classe 10, 20 ou 30	
Acionamento	Número de fases controladas	3	
	Tipos de controle	Rampa de tensão ou torque configuráveis	
	Ciclo de operação	Standard	
Funções		Bypass (integrada)	
Número de E/S	Entradas analógicas	1 sonda PTC	
	Entradas lógicas	3	
	Saídas lógicas	—	
	Saídas analógicas	—	
	Saídas a relé	2	
Diálogo		Display integrado, software de configuração SoMove Lite	
Comunicação		Modbus	
Normas e certificações		IEC/EN 60947-4-2, classe A EMC, CE, UL, CSA, C-Tick, GOST, CCC	
Conexão ao motor		Possibilidade de conexão da partida no acoplamento triângulo do motor para as referências final Q	

Conexão na linha de alimentação do motor							Conversor 230...440 V - 50/60 Hz	
Motor							Tensão de alimentação do controle 220 Vca	
Potência indicada na placa do motor								
230 V		380 V		440 V		Corrente nominal do conversor (IcL)	Referências	Tamanho
kW	CV	kW	CV	kW	CV			
3,7	5	7,5	10	7,5	10	17	ATS 22D17Q	Tamanho A
7,5	10	15	20	15	20	32	ATS 22D32Q	Tamanho A
11	15	22	30	22	30	47	ATS 22D47Q	Tamanho A
15	20	30	40	30	40	62	ATS 22D62Q	Tamanho B
18,5	25	37	50	37	50	75	ATS 22D75Q	Tamanho B
22	30	45	60	45	60	88	ATS 22D88Q	Tamanho B
30	40	55	75	55	75	110	ATS 22C11Q	Tamanho C
37	50	75	100	75	100	140	ATS 22C14Q	Tamanho C
45	60	90	125	90	125	170	ATS 22C17Q	Tamanho C
55	75	110	150	110	150	210	ATS 22C21Q	Tamanho D
75	100	132	175	132	175	250	ATS 22C25Q	Tamanho D
90	125	160	200	160	200	320	ATS 22C32Q	Tamanho D
110	150	220	300	220	300	410	ATS 22C41Q	Tamanho D
132	175	260	350	260	350	480	ATS 22C48Q	Tamanho E
160	200	300	400	330	450	590	ATS 22C59Q	Tamanho E

Altistart 22

4...400 kW

Máquinas simples

Conversores de partida e parada progressivas
“soft starter / soft stop”



Dimensões (mm)	largura x altura x profundidade
Tamanho A:	130 x 265 x 169
Tamanho B:	145 x 295 x 207
Tamanho C:	150 x 356 x 229
Tamanho D:	206 x 425 x 299
Tamanho E:	304 x 455 x 340

Conexão na linha de alimentação do motor					Conversor 208...600 V - 50/60 Hz	
Motor					Tensão de alimentação do controle 220 Vca	
Potência indicada na placa do motor					Referências	Tamanho
230 V	380 V	440 V	500 V	Corrente nominal do conversor (IcL)		
kW	kW	kW	kW			
3,7	7,5	7,5	9	17	ATS 22D17S6	Tamanho A
7,5	15	15	18,5	32	ATS 22D32S6	Tamanho A
11	22	22	30	47	ATS 22D47S6	Tamanho A
15	30	30	37	62	ATS 22D62S6	Tamanho B
18,5	37	37	45	75	ATS 22D75S6	Tamanho B
22	45	45	55	88	ATS 22D88S6	Tamanho B
30	55	55	75	110	ATS 22C11S6	Tamanho C
37	75	75	90	140	ATS 22C14S6	Tamanho C
45	90	90	110	170	ATS 22C17S6	Tamanho C
55	110	110	132	210	ATS 22C21S6	Tamanho D
75	132	132	160	250	ATS 22C25S6	Tamanho D
90	160	160	220	320	ATS 22C32S6	Tamanho D
110	220	220	250	410	ATS 22C41S6	Tamanho E
132	260	260	315	480	ATS 22C48S6	Tamanho E
160	300	330	400	590	ATS 22C59S6	Tamanho E

Os conversores de partida e parada progressivas Altistart 22 também estão disponíveis com a tensão de alimentação do controle em 110 Vcc, referência ATS 22...S6U

Acessórios



Tipo de acessório	Referências
Terminal remoto IP54	VW3G22101
Cabo 1 metro para ligação do terminal remoto	VW3A1104R10
Cabo 3 metros para ligação do terminal remoto	VW3A1104R30