

SERVOMOTOR SIEMENS SQM50.464R1G3R

Servomotor para válvulas borboletas, válvulas moduladoras e dampers de ar.

Servomotores Siemens, fabricados para utilização de válvulas borboletas, válvulas moduladoras e dampers de ar em diversas aplicações em sistemas industriais.

Os servomotores tem as seguintes características padrão:

- Atuadores reversíveis que oferecem torques até 40 Nm (Consultar);
- Tempos de Abertura de 10 a 90 segundos;
- Com 1 ou 2 eixos de transmissão;
- Os eixos de transmissão estão disponíveis como itens separados e podem ser trocados;
- Pode ser equipado com módulos eletrônicos para controle e indicação de posição;
- Indicação de posição interna e externa;
- O eixo de transmissão e o eixo da câmara podem ser desengatados separadamente;
- Listados pela UL para uso nos EUA e no Canadá.



Lista de Peças:

Modelo Padrão	Holding Torque	Tempo de Abertura a 50 Hz		Switch Auxiliar inclui 2 Switches	Tipo do Eixo	Módulo Eletrônico (Integrado)	Potenciômetro (Integrado)
Referência	Max. Nm	90º	130º	Peças	AGA...	AGA...	ASZ...
SQM50.260A2G4	10	10s	14s	4	—	56.41A27	12.33
SQM50.341A2	10	15s	22s	4	58.1	—	—
SQM50.341A2G3	10	15s	22s	4	58.1	56.41A27	12.30
SQM50.341A2K3	10	15s	22s	4	58.1	56.43A27	12.30
SQM50.381A2	10	15s	22s	8	58.1	—	—
SQM50.441A2	10	30s	43s	4	58.1	—	—
SQM50.480A2	15	30s	43s	8	Vendido Separadamente	—	—
SQM50.480A2Z3	15	30s	43s	8		56.9A27	12.30
SQM50.481A2	10	30s	43s	8	58.1	—	—
SQM50.481A2G3	10	30s	43s	8	58.1	56.41A27	12.30
SQM50.481A2Z3	10	30s	43s	8	58.1	56.9A27	12.30
SQM50.482A2	15	30s	43s	8	58.2	—	—
SQM50.482A2Z3	15	30s	43s	8	58.2	56.9A27	12.30
SQM50.483A2Z3	15	30s	43s	8	58.3	56.9A27	12.30
SQM50.681A2	10	60s	87s	8	58.1	—	—
SQM50.680A1	15	68s	98s	8	Vendido Separadamente	—	—
SQM50.260R1	15	8s	12s	6		—	—
SQM50.364R1G3	15	12s	—	6	58.4	56.41A17	12.30
SQM50.480R1Z3	15	28s	—	8	Vendido Separadamente	56.9A17	12.30
SQM50.381A2G3	10	15s	—	8	58.1	56.41A27	12.30
SQM50.387A2	15	15s	22s	8	58.7	—	—
SQM50.387A2A3							
SQM50.441A2G3	10	30s	43s	4	58.1	56.41A27	12.30
SQM50.460R1	15	28s	41s	6	Vendido Separadamente	—	—
SQM50.464R1G3R	10	30s	43s	4	58.1	56.41A27	12.30
SQM50.480R1	15	28s	41s	8	Vendido Separadamente	—	—
SQM50.260A2Z3	10	10s	14s	4		56.41A27	12.33
SQM50.441A2Z3	10	34s	—	4	58.1	56.9A27	12.30
SQM50.480A2G3	15	34s	—	8	Vendido	56.41A27	12.30

Estas informações devem ser utilizadas para orientação da descrição do produto. Em caso de dúvida técnica para instalação e aquisição do produto entre em contato com o departamento técnico da Inmar. Proibido a reprodução parcial ou total deste documento. RR/12

Inmar- Caldeiras Industriais e Marítimas Eireli
 Rua Arthuro Ianni, 35, Bairro Vila Ianni
 Itu/SP - CEP: 13313-150



					Separada mente		
SQM50.483A1Z3	15	30s	—	8	58.3	56.9A17	12.30
SQM50.483A2	15	34s	49s	8	58.3	—	—
SQM50.481R1	10	28s	41s	8	58.1	—	—
SQM50.480A8Z3	15	34s	—	8	Vendido Separada mente	56.9A87	12.30
SQM50.480A1Z3	15	34s	—	8		56.9A17	12.30
SQM50.480A1	15	34s	49s	8		—	—
SQM50.450R1G3	15	28s	—	5		56.41A17	12.30
SQM50.454A8	15	34s	49s	5	58.4	—	—

Modelo Padrão	Holding Torque	Tempo de Abertura a 50 Hz		Switch Auxiliar inclui 2 Switches	Tipo do Eixo	Módulo Eletrônico (Integrado)	Potenciômetro (Integrado)
Referência	Max. Nm	90º	130º	Peças	AGA...	AGA...	ASZ...
SQM50.454A1	15	15s	22s	8	Vendido Separada mente	—	—
SQM50.361R1G4							
SQM50.361R1G3	10	12s	—	6	58.1	56.41A17	12.30
SQM50.360R1	15	12s	18s	6	Vendido Separada mente	—	—
SQM50.260R1	15	8s	12s	6		—	—
SQM50.380A1	15	15s	22s	8		—	—
SQM50.380A8	15	15s	22s	8		—	—
SQM50.543A8	15	45s	65s	4	58.3	—	—
SQM50.680A8	15	60s	87s	8	Vendido Separada mente	—	—

Lista de Peças:

Modelo Padrão	Holding Torque	Tempo de Abertura a 50 Hz		Switch Auxiliar inclui 2 Switches	Tipo do Eixo	Módulo Eletrônico (Integrado)	Potenciômetro (Integrado)
Referência	Max. Nm	90º	130º	Peças	AGA...	AGA...	ASZ...
SQM53.482A2	20	30s	43s	8	58.2	—	—
SQM53.482A2Z3	20	30s	43s	8	58.2	56.9A27	12.30
SQM53.489A2	25	30s	43s	8	58.9	—	—
SQM53.480R1G3	25	28s	—	8	Vendido Separada mente	56.41A17	12.30
SQM53.460R1	15	28s	41s	6		—	—
SQM53.482A2G4	20	30s	—	8	58.2	56.41A27	12.33
SQM53.480R1Z3	15	28s	—	8	Vendido Separada	56.9A17	12.30

Estas informações devem ser utilizadas para orientação da descrição do produto. Em caso de dúvida técnica para instalação e aquisição do produto entre em contato com o departamento técnico da Inmar. Proibido a reprodução parcial ou total deste documento. RR/12

Inmar- Caldeiras Industriais e Marítimas Eireli
 Rua Arthuro Ianni, 35, Bairro Vila Ianni
 Itu/SP - CEP: 13313-150

www.inmar.com.br



					mente		
SQM53.482A1Z3	20	30s	–	8	58.2	56.9A17	12.30
SQM53.482A1	20	30s	43s	8	58.2	–	–
SQM53.480A1	15	34s	49s	8	Vendido Separada mente	–	–
SQM53.582A2	20	45s	65s	8	58.2	–	–
SQM53.442A2	25	30s	43s	4	58.2	–	–

Lista de Peças:

Modelo Padrão	Holding Torque	Tempo de Abertura a 50 Hz		Switch Auxiliar inclui 2 Switches	Tipo do Eixo	Módulo Eletrônico (Integrado)	Potenciômetro (Integrado)
Referência	Max. Nm	90º	130º	Peças	AGA...	AGA...	ASZ...
SQM54.480A2	25	30s	43s	8	Vendido Separada mente	–	–
SQM54.482A2	20	30s	43s	8	58.2	–	–
SQM54.482A2Z3	20	30s	43s	8	58.2	56.9A27	12.30
SQM54.560R1A	25	37s	54s	6	Vendido Separada mente	56.1A97	–
SQM54.560R1	25	27s	54s	6		–	–
SQM54.482A1	20	30s	43s	8	58.2	–	–

Lista de Peças:

Modelo Padrão	Holding Torque	Tempo de Abertura a 50 Hz		Switch Auxiliar inclui 2 Switches	Tipo do Eixo	Módulo Eletrônico (Integrado)	Potenciômetro (Integrado)
Referência	Max. Nm	90º	130º	Peças	AGA...	AGA...	ASZ...
SQM56.680A2	40	60s	87s	8	Vendido Separada mente	–	–
SQM56.684A2G4	30	60s	87s	8	58.4	56.41A27	12.33
SQM56.684A2Z3	30	60s	87s	8	58.4	56.9A27	12.30
SQM56.687A2	40	60s	87s	8	58.7	–	–
SQM56.687A2G3	40	60s	87s	8	58.7	56.41A27	12.30
SQM56.687A2Z3	40	60s	87s	8	58.7	56.9A27	12.30
SQM56.687R1	40	50s	87s	8	58.7	–	–
SQM56.680R1Z3	40	50s	–	8	Vendido Separada	56.9A17	12.803
SQM56.560R1G4	40	37s	54s	6		56.41A17	12.33



SQM56.560R1	25	27s	54s	6	mente	—	—
SQM56.687A8	40	60s	87s	8	58.7	—	—

