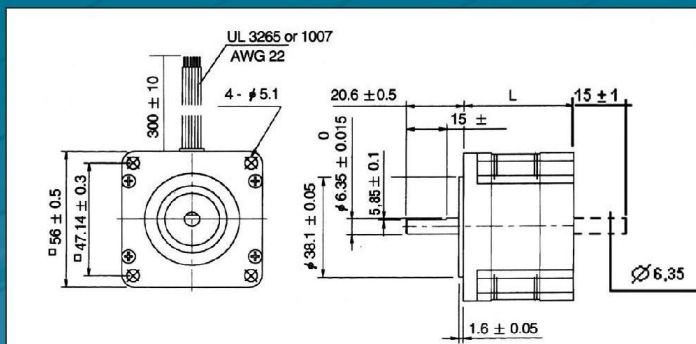


DIMENSIONAL



ESPECIFICAÇÕES

MODELO	ESQUEMA DE LIGAÇÃO	TENSÃO NOMINAL (V,d.c)	CORRENTE (A/fase)	RESISTÊNCIA (OHMS/fase)	INDUTÂNCIA (mH/fase)	HOLDING TORQUE (kgf.cm)	DETENT TORQUE (gf.cm)	INÉRCIA DO ROTOR (g.cm²)	PESO (g)	L (mm)
SM1.8-BSTC-MN ⁽¹⁾	BIPOLAR	6	0,5	12	20	3,5	220	420	135	41
SM1.8-B3DS-FL ⁽²⁾	UNIPOLAR	5,7	1	5,7	5,4	3,9	210	120	450	41
SM1.8-B7SQ-SE	UNIPOLAR	3	2,4	1,2	2,4	7,5	250	190	600	50
SM1.8-D-SE	UNIPOLAR	4,5	2	2,3	4,5	13	400	370	980	76
SM1.8-D12-MN	BIPOLAR PARALELO	2,5	2,8	0,9	2,7	12	400	260	600	54
	BIPOLAR SÉRIE	5	1,4	3,6	10,8					
	UNIPOLAR	3,6	2	1,8	2,7	9				
SM1.8-D18-MN	BIPOLAR PARALELO	2,1	4,2	0,5	1,7	18	700	460	1000	76
	BIPOLAR SÉRIE	4,2	2,1	2	6,8					
	UNIPOLAR	3	3	1	1,7	13,5				

^{a1)}Sem Chanfro

SEQÜÊNCIA DE FASES

Ângulo de Passo	1.8°
Nº de Fases	2⁽³⁾
Passos / Volta	200
Temp. Ambiente	-10°C a 50°C
Resistência da Isolação	100 Ohm / DC500V
Rigidez Dielétrica	Ac 500V / 1 min.
Classe de Isolação	B
Folga Radial (máx.)	0,03mm / máx. - Carga= 500g
Folga Axial (máx.)	0,08mm / máx. - Carga= 700g

Modelo SM1.8-D-SE/SM1.8-B7SQ-SE

Passo	A	B	A'	B'	Acom	Bcom
0	+	+			+	+
1		+	+		+	+
2			+	+	+	+
3	+			+	+	+

Rotação horária - visto lado acionamento

Modelo SM1.8-D18-MN/SM1.8-D12-MN – BI-POLAR

Passo	A	B	C	D
1	+	+	-	-
2	-	+	+	-
3	-	-	+	+
4	+	-	-	+

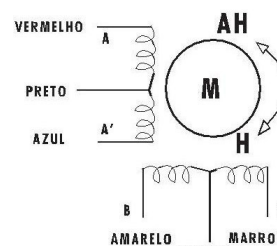
Modelo SM1.8-BSTC-MN

Passo	A	B	A'	B'
0	+	+		
1		+	+	
2			+	+
3	+			+

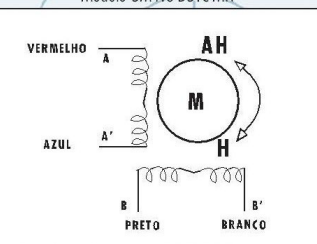
Modelo SM1.8-D12/D18

ESQUEMA DE LIGAÇÃO

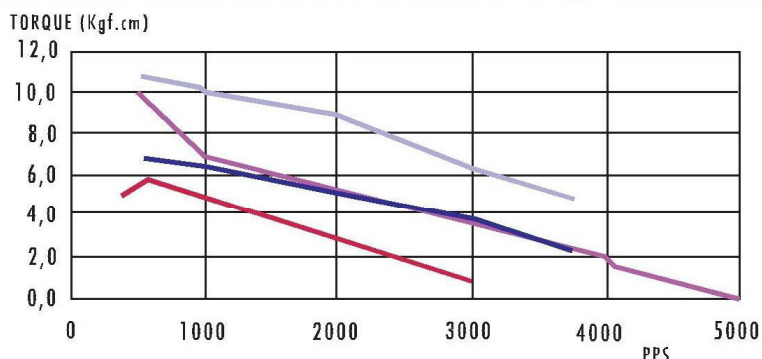
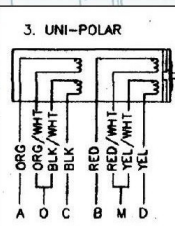
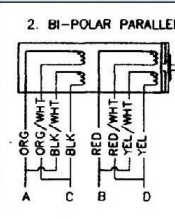
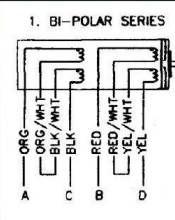
Modelo SM1.8-D-SE / SM1.8-B7SQ-SE



Modelo SM1.8-BSTC-MN



SM1.8-B3DS-FL SOB CONSULTA



Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio.

SM1.8-D18-MN

■ SM1.8-D12-MN

SM1.8-D-SE

SM1.8-B7SQ-SE



TEL. 55-19 3936-2133 - FAX 55-19 3936-2137

e-mail: actionmotors@actionmotors.com.br • www.actiontechnology.com.br