

# MOTORREDUCTOR

**MR**
**08**
**D**

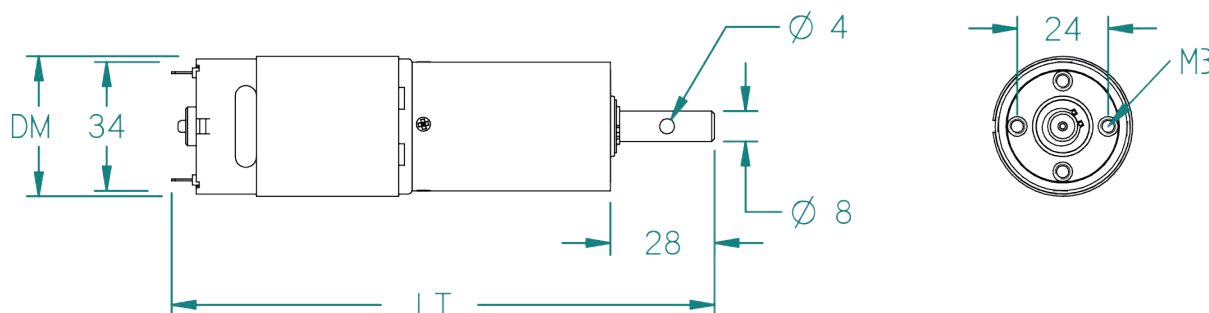
FAMILIA VERSIÓN

TENSIÓN

POTENCIA

VELOCIDAD

OPCIONALES



## GENERAL

Juego Libre (Backlash)

**Menor a2°**

Temperatura de operación

**Ta + 50°C**

Cupla de arranque / Bloqueo

**Cupla Nominal \* 4**

Velocidad Vacío (aprox.)

**Velocidad Nominal + 15%**

## SOLICITACIONES DEL EJE

Esc. de Referencia 1:2

Compresión- Tracción

**8 Kg**

Esfuerzo Axial Máximo

**2 Kg**

Momento Flexor Máximo

**1,0 Kg.f.m**

Origen

**Argentina**

Modelo				MR08D-012004	MR08D-024007	MR08D-024022	
Opcional				--	--	--	-H Híbrido
Servicio				Normal			
Potencia [Hp]				0,0067	0,0107	0,0309	
Tensión nominal [V]				12 Vcc	24 Vcc		
Io . Inom . Is [A]				0,20 . 0,99 . 7,92	0,10 . 0,48 . 3.05	0,5 . 1,5 . 6,5	
Ruido máx. [DB] (Adicional única etapa 15%)				100			
RPM Nom . RPM Vacio (motor)				6140 . 7600	7430 . 8600	7810 . 9100	
Peso . Adicional por etapa [Kg]				0,160 . 0,005	0,160 . 0,005	0,270 . 0,010	0,290 . 0,010
Largo[LT] . Adicional por etapa . Diámetro Motor [DM]				107,7 . 5,5 . 27,5		125,7 . 5,5 . 37	131,2 . 5,5 . 37
Etapas	Relación	Engranajes	Velocidad [RPM]	Cupla [Kgf.cm]	Cupla [Kgf.cm]	Cupla [Kgf.cm]	
0	1:1	0	6400	0,077	0,103	0,284	--
1	4:1	4	1600	0,31	0,41	1,13	--
	6:1	6	1066	0,46	0,62	1,70	--
2	16:1	44	400	1,23*	1,65	4,54*	--
	24:1	64	266	1,85*	2,47	6,80*	--
	36:1	66	177	2,77*	3,71	10,21*	--
3	64:1	444	100	4,93*	6,59	18,14*	--
	96:1	644	66	7,39*	9,89	27,22*	--
	144:1	664	44	11,09*	14,83	38,49*	38,49
	216:1	666	30	16,63*	22,25	56,00*	57,74
4	256:1	4444	25	19,71*	26,37	"*	67,06
	384:1	6444	17	29,57*	39,55	"*	88,00
	864:1	6664	7,5	56,00*	56,00	"	"
5	1536:1	64444	4,0	"*	"	"*	--
	3456:1	66644	1,8	"	"	"	--
	7776:1	66666	0,8	"	"	"	--
Tambien disponible en: 11 . 6.0 . 2.7 . 1.2 Rpm				* Stock permanente			