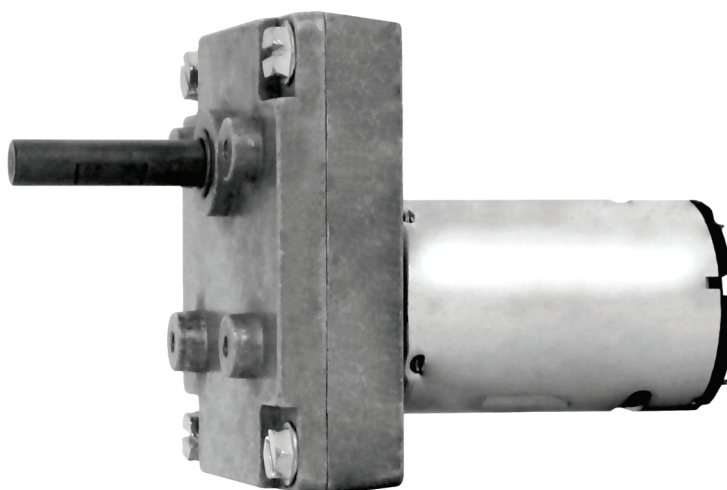


Motoredutor de corrente contínua

2 polos
 Ímãs permanentes
 12 ou 24 Vcc
 110 e 220 Vca (na versão TR)
 Sem ventilação
 Proteção IP 00
 Isolação classe F (155°C)
 Temperatura ambiente máxima 40°C
 Porta escovas interno
 Mancais do motor sinterizados autolubrificantes
 Carcaça do redutor em alumínio
 Mancais do redutor sinterizados autolubrificantes
 Engrenagens em poliacetal e aço sinterizado
 Lubrificação permanente com graxa
 Fixação frontal com rosca
 Fator de serviço S1
 Massa 0,38 kg
 Massa com trafo 0,64 kg



Carga máxima radial 3 kg
 Carga máxima axial 1,5 kg

Tabela 24V

Modelo	Armadura					Potência		Rend.	Torque máximo de bloqueio	
	Sem carga		Com carga			Entrega	Consumo			
	RPM	A	RPM	A	kgfcm	W	W		kgfcm (*)	A (*)
MR 710-ISVBUN-1,0-24V	1,3	0,02	1,2	0,04	23,0	0,23	0,90	25,5	60,0	0,11
MR 710-ISVBUN-1,5-24V	1,7	0,01	1,5	0,03	23,0	0,32	0,70	45,7	60,0	0,10
MR 710-ISVBUN-3,0-24V	3,8	0,01	2,6	0,08	23,0	0,60	1,90	31,4	60,0	0,28
MR 710-ISVBUN-6,0-24V	5,2	0,01	4,2	0,10	23,0	0,97	2,40	40,2	60,0	0,32
MR 710-ISVBUN-10-24V	10,4	0,04	8,7	0,22	23,0	2,00	5,20	38,4	60,0	0,55
MR 710-ISVBUN-12-24V	12,6	0,05	11,1	0,25	23,0	2,60	6,00	43,3	60,0	0,85
MR 710-ISVBUN-15-24V	15,6	0,05	14,0	0,30	23,0	3,22	7,20	44,7	60,0	0,86
MR 710-ISVBUN-18-24V	26,0	0,10	22,3	0,48	23,0	5,13	11,50	44,6	60,0	1,68
MR 710-ISVBUN-24-24V	29,0	0,07	20,1	0,37	19,0	3,82	8,80	43,3	49,0	1,24
MR 710-ISVBUN-36-24V	40,0	0,08	28,2	0,37	11,3	3,19	8,80	36,2	33,5	1,70
MR 710-ISVBUN-42-24V	38,0	0,08	32,5	0,45	16,0	5,20	10,80	48,1	60,0	1,77
MR 710-ISVBUN-50-24V	48,0	0,09	37,5	0,45	12,0	4,50	10,80	41,6	49,4	1,90
MR 710-ISVBUN-62-24V	58,0	0,10	49,3	0,45	10,2	5,03	10,80	46,5	56,5	2,70
MR 710-ISVBUN-88-24V	95,0	0,11	84,0	0,60	8,2	6,89	14,40	47,8	59,4	4,20
MR 710-ISVBUN-92-24V	87,2	0,10	69,3	0,45	6,3	4,37	10,80	40,4	31,4	1,65
MR 710-ISVBUN-120-24V	135,0	0,11	111,0	0,60	6,0	6,66	14,40	46,2	32,6	4,20
MR 710-ISVBUN-163-24V	183,0	0,20	165,0	1,20	8,5	14,03	28,80	48,6	60,0	11,00
MR 710-ISVBUN-183-24V	180,0	0,10	135,8	0,45	3,7	5,02	10,80	46,5	14,9	1,70
MR 710-ISVBUN-230-24V	263,0	0,15	234,0	0,60	2,8	6,55	14,40	45,5	16,7	4,90
MR 710-ISVBUN-330-24V	370,0	0,15	270,5	0,45	1,6	4,33	10,80	40,0	5,5	1,65

(*) Os motoredutores suportam os torques e as correntes máximas por 15 segundos, sob riscos de danos permanentes



LORETRON
INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MOTORES REDUTORES

www.loretron.com.br

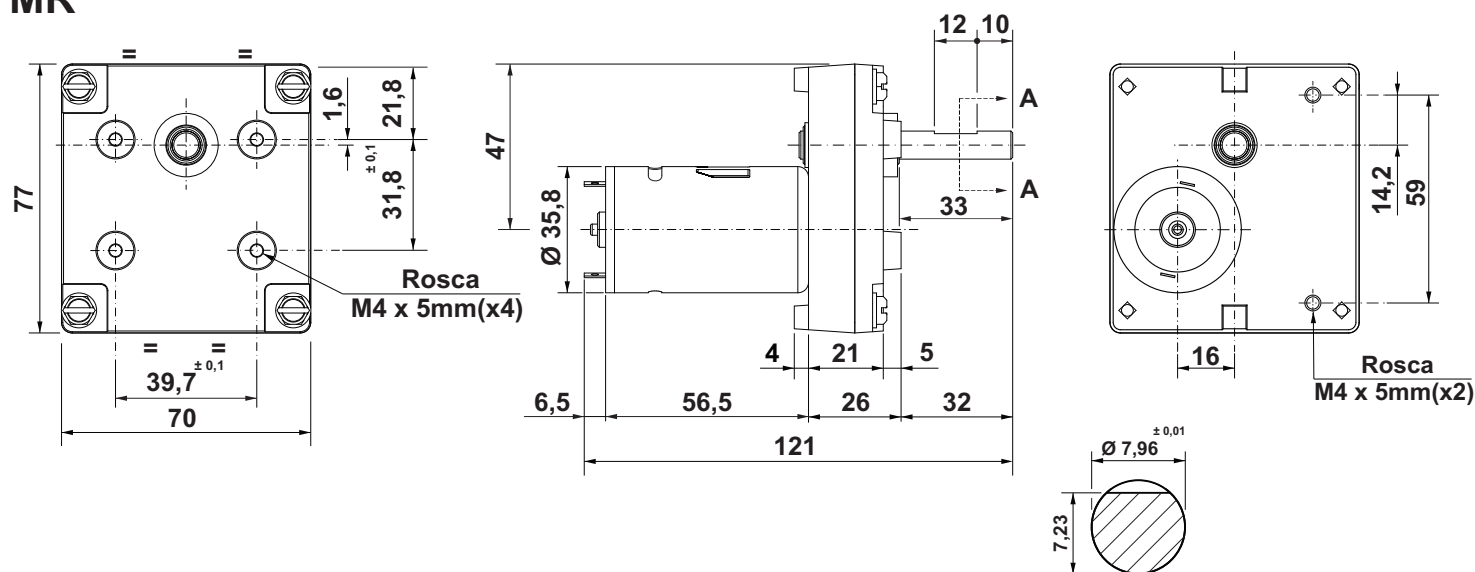
vendas@loretron.com.br

Tabela 12V

Modelo	Armadura					Potência		Rend.	Torque máximo de bloqueio	
	Sem carga		Com carga			Entrega	Consumo			
	RPM	A	RPM	A	kgfcm	W	W		kgfcm (*)	A (*)
MR 710-ISVBUN-1,5-12V	1,6	0,03	1,3	0,13	23,0	0,30	1,50	19,9	60,0	0,35
MR 710-ISVBUN-3,0-12V	3,6	0,03	2,6	0,17	23,0	0,60	2,00	29,9	60,0	0,44
MR 710-ISVBUN-6,0-12V	5,9	0,05	4,6	0,27	23,0	1,06	3,20	33,0	60,0	0,72
MR 710-ISVBUN-10-12V	14,0	0,09	10,3	0,65	23,0	2,37	7,80	30,3	60,0	1,70
MR 710-ISVBUN-12-12V	12,9	0,09	11,7	0,60	23,0	2,69	7,20	37,3	60,0	1,61
MR 710-ISVBUN-33-12V	38,0	0,17	27,1	1,30	22,8	6,18	15,60	39,6	60,0	3,52
MR 710-ISVBUN-50-12V	57,0	0,21	37,0	1,60	19,1	7,07	19,20	36,8	55,4	4,60
MR 710-ISVBUN-62-12V	66,0	0,22	48,3	1,60	13,8	6,67	19,20	34,7	45,5	4,60
MR 710-ISVBUN-88-12V	98,0	0,20	68,3	1,40	10,8	7,38	16,80	43,9	35,1	4,60
MR 710-ISVBUN-120-12V	142,0	0,26	118,6	1,90	8,0	9,49	22,80	41,6	47,5	11,20
MR 710-ISVBUN-183-12V	200,0	0,20	140,6	1,30	5,3	7,45	15,60	47,7	18,3	4,60
MR 710-ISVBUN-230-12V	290,0	0,22	252,2	1,50	4,1	10,34	18,00	57,4	30,2	11,20
MR 710-ISVBUN-330-12V	365,0	0,20	276,6	1,10	2,6	7,19	13,20	54,4	11,0	4,60

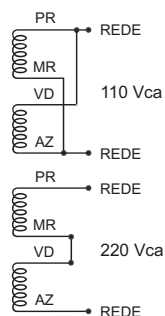
(*) Os motoredutores suportam os torques e as correntes máximas por 15 segundos, sob riscos de danos permanentes

MR

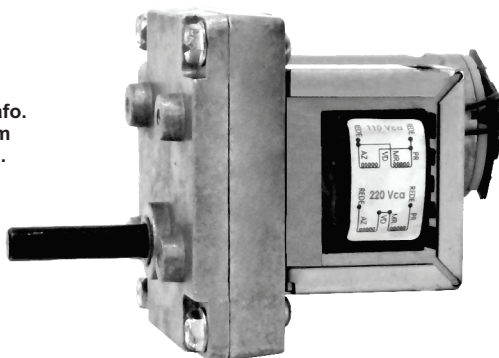


MRTR

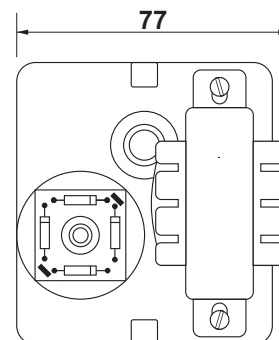
TRAFO



Entrada do trafo.
4 cabos 0,5mm
150 mm comp.



Corte AA



VERSÃO TR COM TRAFO

Dimensões em milímetros

Tolerâncias lineares não especificadas $\pm 0,5$ mm

Sujeito a alterações sem aviso prévio



LORETRON
INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MOTORES REDUTORES

www.loretron.com.br
vendas@loretron.com.br