



MOVEMENT ENGINEERING  
WWW.RADIAOTION.COM

## CARATTERISTICHE ATTUATORE LINEARE MOD."MINILAT" LINEAR ACTUATOR CHARACTERISTICS MOD. "MINILAT"

ARTICOLO	TENSIONE (C.C.)	VELOCITA' A VUOTO (mm/sec)	VELOCITA' A MAX CARICO (mm/sec)	CORRENTE A VUOTO (A)	CORRENTE NOMINALE (A)	CARICO NOMINALE (N)
----------	-----------------	----------------------------	---------------------------------	----------------------	-----------------------	---------------------

ARTICLE	VOLTAGE (D.C.)	NO LOAD SPEED (mm/sec)	MAX LOAD SPEED (mm/sec)	NO LOAD CURRENT (A)	NOMINAL CURRENT (A)	NOMINAL LOAD (N)
---------	----------------	------------------------	-------------------------	---------------------	---------------------	------------------

<b>MINILAT</b> <b>0,3A 1/12</b>	12	14	7	0,1	0,2	5
	24	28	14	0,1	0,4	10
<b>MINILAT</b> <b>0,3A 1/27</b>	12	7	3,5	0,1	0,2	10
	24	14	7	0,1	0,4	20
<b>MINILAT</b> <b>0,3A 1/60</b>	12	3	1,5	0,1	0,2	20
	24	6	3	0,1	0,4	40

<b>MINILAT</b> <b>0,6A 1/12</b>	12	20	10	0,2	0,4	7
	24	40	20	0,2	0,8	14
<b>MINILAT</b> <b>0,6A 1/27</b>	12	10	5	0,2	0,4	15
	24	20	10	0,2	0,8	30
<b>MINILAT</b> <b>0,6A 1/60</b>	12	5	2,5	0,2	0,4	30
	24	10	5	0,2	0,8	60

<b>MINILAT</b> <b>1,5A 1/12</b>	12	30	15	0,3	0,8	30
<b>MINILAT</b> <b>1,5A 1/27</b>	12	15	7,5	0,3	0,8	50
<b>MINILAT</b> <b>1,5A 1/60</b>	12	7	3,5	0,3	0,8	100

**Note generali/General notes:**

-tolleranze generali sui valori in tabella / general tollerances +/- 20 %

-alcuni modelli disponibili solo a 12 Vcc (vedi tabella) / some models available only to 12 Vdc (see table)

-temperatura di esercizio/working temperature: -20 °C / + 85 °C

-encoder (effetto Hall) e protezione termica su richiesta/ encoder (hall sensor) and thermal protection upon request