



MOVEMENT ENGINEERING
WWW.RADIAENGINEERING.COM

TORxNADO TELESCOPIC ACTUATOR "LATT" DATA SHEET



ARTICLE	VOLTAGE (D.C.)	NO LOAD SPEED (mm/sec)	NOMINAL LOAD (KG)	NO LOAD CURRENT (A)	NOMINAL CURRENT (A)	MAX. LOAD (KG)
LATT 0,5A 1/12	12	13	2	0,2	0,4	3
	24	26	4	0,2	0,7	6
LATT 0,5A 1/27	12	6	4	0,2	0,4	7
	24	12	8	0,2	0,7	14
LATT 0,5A 1/48	12	3	8	0,2	0,4	15
	24	6	16	0,2	0,7	30
LATT 0,5A 1/108	12	1,5	16	0,2	0,4	30
	24	3	32	0,2	0,7	60
LATT 1A 1/12	12	18	4	0,3	0,8	8
	24	36	8	0,3	1,3	18
LATT 1A 1/27	12	8	10	0,3	0,8	13
	24	16	20	0,3	1,3	26
LATT 1A 1/48	12	4,5	22	0,3	0,8	40
	24	9	44	0,3	1,3	80
LATT 1A 1/108	12	2	40	0,3	0,8	65
	24	4	80	0,3	1,3	130
LATT 2A 1/12	12	28	13	0,4	1,4	20
	24	56	26	0,4	2,2	40
LATT 2A 1/27	12	13	20	0,4	1,4	40
	24	26	40	0,4	2,2	80
LATT 2A 1/48	12	7	35	0,4	1,4	70
	24	14	70	0,4	2,2	140
LATT 2A 1/108	12	3	70	0,4	1,4	130
	24	6	140	0,4	2,2	250

ALLIED INTERNATIONAL 914 241 6900 SALES@ALLIEDINTER.COM

WWW.ALLIEDINTER.COM



ARTICLE	VOLTAGE (D.C.)	NO LOAD SPEED (mm/sec)	NOMINAL LOAD (KG)	NO LOAD CURRENT (A)	NOMINAL CURRENT (A)	MAX.LOAD (KG)
LATT 4A 1/12	12	37	24	0,5	2,5	40
LATT 4A 1/27	12	16	45	0,5	2,5	80
LATT 4A 1/48	12	10	90	0,5	2,5	150
LATT 4A 1/108	12	5	150	0,5	2,5	260

2018 INTRODUCTORY PRICING

Base model TORxNADO LATT Actuator: \$99.00 EX WORKS Deland FL

Options

1. NPN encoder +\$20.00
 2. Thermal Protection + \$2.50
 3. Magnetic switches + \$15.40
 4. Control Board +\$150.00
 5. Special Stroke + \$25.00
 - Minimum Order \$200.00 ,
 - Credit card fee 3%,
 - Lead time 2-4 weeks for base model subject to confirmation at time of order
 - Warranty under normal use 1 year. Suitable for intermittent not continuous operation
 - Allied International Standard Terms and Conditions apply
1. General tolerances +/- 20%
 2. Working temperature: -20 °C / + 80 ° C
 3. Some models available only to 12 Vdc (see table)