



PNEUMATICKÉ VÁLCE G449

Série G449

G449A31K0015A00

Pneumatický válec G449 Ø32 15 mm, jednocinný

- ISO 21287
- Ø20mm až 100mm
- Zdvih 5mm až 400mm
- Jedno nebo dvojčinné



POPIS PRODUKTU

SPECIFIKACE

Druh montáže	Nezávislý
Funkce 1	Jednočinný, Nepřerušeno
Materiál čela	Hliník
Materiál pružiny	Nerez ocel
Materiál těla	Eloxovaný hliník
Max. dovolený tlak	10 bar
Pístnice	Pochromovaná kalená ocel
Pracovní tlak jednočinný max.	10 bar
Pracovní tlak jednočinný min.	0 bar
Připojení pro pilotní vzduch	G1/8
Provozní teplota max.	70 °C
Provozní teplota min.	-20 °C
Průměr pístu	32 mm
Těsnění pístnice	PUR
Těsnění pístu	PUR
Vnitřní díly	Hliník, POM
Zdvih	15 mm



Q	weight	
	(1)	(2)
20	0.120	0.0026
25	0.515	0.003
30	0.228	0.0028
40	0.282	0.0033
50	0.621	0.0048
60	0.553	0.0061
80	0.881	0.0078
100	1.018	0.0095

θ	K	AP	SG	C	E	EE	EPF	DNA	KV	KW	DMR	PL	GMR	GMI	SW	TG	WT	ZK	YB
00	10	70	90	80	60	40	30	1000-100	10	1	10	10	10	30	0	10	0	10	0



G	weight	
	(2)	(3)
20	0.125	0.0006
25	0.15	0.003
30	0.206	0.0094
40	0.282	0.0203
50	0.421	0.0368
60	0.553	0.0505
80	0.881	0.0778
100	1.018	0.0789

O	A	AF	BQ	CO	E	EE	OMF	OMX	KV	KW	OMW	PL	OMH	ONT	SW	TQ	WH	ZA	ZB
---	---	----	----	----	---	----	-----	-----	----	----	-----	----	-----	-----	----	----	----	----	----

30	18	10	25.5	11.8	40	C 18	580	MP041.25	18	5	10	7.5	5.1	580	10	32.5	7	44	31
----	----	----	------	------	----	------	-----	----------	----	---	----	-----	-----	-----	----	------	---	----	----