



## SZOLENOID MŰKÖDTETŐ ER

ER sorozat

ER15/C

- Egyszeres működésű, megfordítható rugó
- F osztályú tekercselés (155°C)
- Üzemidő 0-100%
- Erő akár 234N-ig
- Különleges változat elérhető



### TERMÉKLEÍRÁS

### MŰSZAKI ADATOK

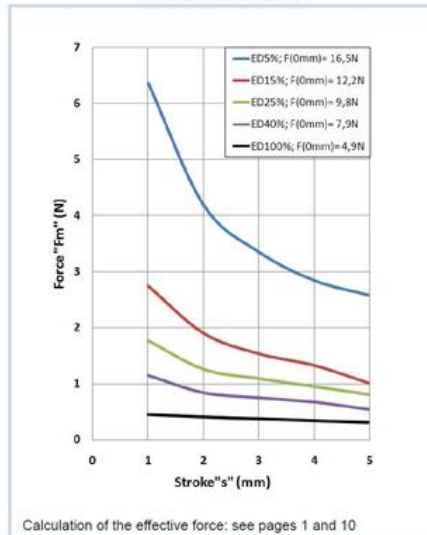
Absorbed power @ 20°C, 100% duty	3 W
Absorbed power @ 20°C, 15% duty	20 W
Absorbed power @ 20°C, 25% duty	12 W
Absorbed power @ 20°C, 40% duty	7,5 W
Absorbed power @ 20°C, 5% duty	60 W
Beginning of stroke force at 100% duty	0,3 N
Beginning of stroke force at 15% duty	1 N
Beginning of stroke force at 25% duty	0,8 N
Beginning of stroke force at 40% duty	0,5 N
Beginning of stroke force at 5% duty	2,5 N
End of stroke force at 100% duty	4,9 N
End of stroke force at 15% duty	12,2 N
End of stroke force at 25% duty	9,8 N
End of stroke force at 40% duty	7,9 N
End of stroke force at 5% duty	16,5 N
IP-osztály	IP00
Max. feszültség, AC	230 V
Max. feszültség, DC	205 V

Min. feszültség, AC	110 V
Min. feszültség, DC	6 V
Spring return	Nem
Szigetelési osztály	B (130°C)
Total weight	39 g

Duty-cycle	Standard voltages						Under demand voltages					
	VDC						VAC		VDC		VAC	
ED%	6	12	24	48	100	205	110	230	Min	Max	Min	Max
100%	o	o	o	o	x	x	x	x	3	55	x	x
40%	o	o	o	o	x	x	x	x	3	85	x	x
25%	o	o	o	o	x	x	x	x	3	105	x	x
15%	o	o	o	o	x	x	x	x	6	135	x	x
5%	o	o	o	o	x	x	x	x	6	230	x	x

Layout: o = Available ; x = Unavailable

Force-stroke curve



Solenoid under voltage

