



SZOLENOID MŰKÖDTETŐ ER

ER sorozat

ER48/T

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



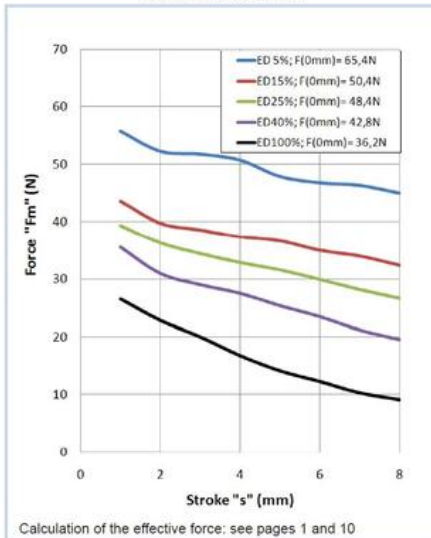
TERMÉKLEÍRÁS

MŰSZAKI ADATOK

Absorbed power @ 20°C, 100% duty	15 W
Absorbed power @ 20°C, 15% duty	89 W
Absorbed power @ 20°C, 25% duty	54 W
Absorbed power @ 20°C, 40% duty	35 W
Absorbed power @ 20°C, 5% duty	271 W
Beginning of stroke force at 100% duty	9,1 N
Beginning of stroke force at 15% duty	32,5 N
Beginning of stroke force at 25% duty	26,7 N
Beginning of stroke force at 40% duty	19,5 N
Beginning of stroke force at 5% duty	45,1 N
End of stroke force at 100% duty	36,2 N
End of stroke force at 15% duty	50,4 N
End of stroke force at 25% duty	48,4 N
End of stroke force at 40% duty	42,8 N
End of stroke force at 5% duty	65,4 N
IP-osztály	IP00
Löket	8 mm
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	292 g

Force stroke curve



Duty-cycle ED%	Standard voltages							Under demand voltages			
	VDC						VAC	VDC		VAC	
	6	12	24	48	100	125	205	110	230	Min	Max
100%	o	o	o	o	o	o	o	o	5	230	34
40%	x	o	o	o	o	o	o	o	7	230	86
25%	x	o	o	o	o	o	o	x	9	230	136
15%	x	o	o	o	o	o	o	x	11	230	230
5%	x	x	o	o	o	o	o	x	x	16	230

Layout: o = Available ; x =Unavailable

Solenoid under voltage

