



SZOLENOID MŰKÖDTETŐ ER

ER sorozat

ER50-15/C

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



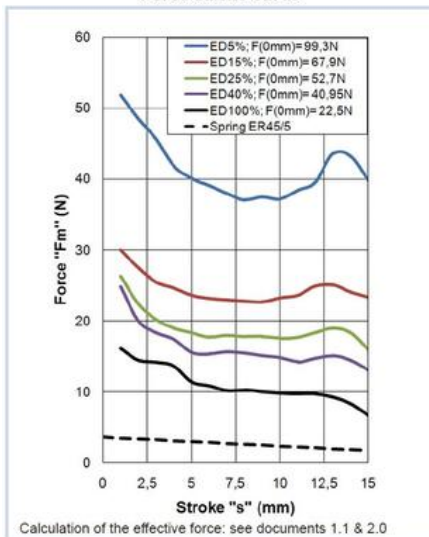
TERMÉKLEÍRÁS

MŰSZAKI ADATOK

Absorbed power @ 20°C, 100% duty	14 W
Absorbed power @ 20°C, 15% duty	93 W
Absorbed power @ 20°C, 25% duty	56 W
Absorbed power @ 20°C, 40% duty	35 W
Absorbed power @ 20°C, 5% duty	280 W
Beginning of stroke force at 100% duty	6,7 N
Beginning of stroke force at 15% duty	23 N
Beginning of stroke force at 25% duty	16 N
Beginning of stroke force at 40% duty	13 N
Beginning of stroke force at 5% duty	37 N
End of stroke force at 100% duty	22,5 N
End of stroke force at 15% duty	68 N
End of stroke force at 25% duty	52,7 N
End of stroke force at 40% duty	41 N
End of stroke force at 5% duty	99 N
IP-osztály	IP00
Löket	15 mm
Max. feszültség, AC	230 V

Max. feszültség, DC	205 V
Min. feszültség, AC	110 V
Min. feszültség, DC	6 V
Spring return	Igen
Szigetelési osztály	B (130°C)
Total weight	365 g

Force stroke curve



Duty-cycle ED%	Standard voltages										Under demand voltages		
	VDC					VAC					VDC	VAC	VAC
100%	6	12	24	48	100	125	205	110	230	Min	Max	Min	Max
40%	x	x	x	x	x	x	x	x	x	6	230	41	230
25%	x	x	x	x	x	x	x	x	x	9	230	100	230
15%	x	x	x	x	x	x	x	x	x	11	230	160	230
5%	x	x	x	x	x	x	x	x	x	15	230	230	230
Layout:	o = Available ; x = Unavailable												

Solenoid under voltage

