ECI SZOLENOID MŰKÖDTETŐ

ECI sorozat

ECI35



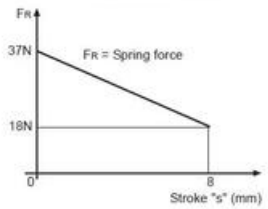
- Bistabil, külső erővel visszafordítható
- Y osztályú tekercselés (90ºC)
- 100%-os működési ciklus
- Erő legfeljebb 44N
- Különleges kivitel elérhető

TERMÉKLEÍRÁS

MŰSZAKI ADATOK

Duty cycle	100 %
End of travel force	18 N
Feszültség típusa	DC
Initial force	37 N
IP-osztály	IP40
Löket	8 mm
Min. feszültség, AC	190 V
Minimum impulse time for voltage to release	5 ms
Minimum release voltage	6 V
Szigetelési osztály	Y (90ºC)
Useful magnetic force	7 N

Force-stroke curve



Working

Solenoid push force



Position A (Initial position): Repose status (compressed spring) , when the electromagnet is feeded it pass to position B.

External force to reset



Position B (Final position): After voltage status (spring free). To return to position A, will be necessary to apply an external force

Solenoid with compressed spring

