



SOLENOIDOVÝ AKTUÁTOR ER

Série ER

ER60-10/CT

- Jednočinný, vratná pružina
- Vinutí třídy F (155°C)
- Pracovní cyklus 0 až 100 %
- Síla až 234N
- K dispozici speciální provedení



POPIS PRODUKTU

Elektromagnetická řada ER se vyznačuje jednočinným provozem.

Když se na cívku přivede napětí, pohybuje se píst vlivem vytvořeného magnetického pole, dokud nedosáhne koncové polohy.

Při odpojení napájení se píst působením zátěže nebo vratné pružiny vrátí do výchozí polohy.

K dispozici je řada standardních verzí (katalog PDF níže) a je také možné vyrobit speciální verzi na míru.

SPECIFIKACE

Absorbed power @ 20°C, 100% duty	18 W
Absorbed power @ 20°C, 15% duty	110 W
Absorbed power @ 20°C, 25% duty	70 W
Absorbed power @ 20°C, 40% duty	45 W
Absorbed power @ 20°C, 5% duty	280 W
Beginning of stroke force at 100% duty	11,6 N
Beginning of stroke force at 15% duty	43,6 N
Beginning of stroke force at 25% duty	31,6 N
Beginning of stroke force at 40% duty	23,6 N
Beginning of stroke force at 5% duty	79,6 N
Celková hmotnost	681 g
End of stroke force at 100% duty	55,1 N
End of stroke force at 15% duty	152,1 N
End of stroke force at 25% duty	121,3 N
End of stroke force at 40% duty	95,1 N

