



SOLENOIDOVÝ AKTUÁTOR ER

Série ER

ER48/T

- 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	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
Celková hmotnost	292 g
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

