



SOLENOIDOVÝ AKTUÁTOR ECR

Série ECR

ECR40-07

- Stejná síla v obou směrech
- Vinutí třídy B (130°C)
- Dvojitá cívka
- Síla až 837N
- K dispozici speciální provedení



POPIS PRODUKTU

Řada elektromagnetů ECR je řada reverzibilních elektromagnetů. Směr pohybu závisí na vhodném ovládání obou cívek. Každý z nich je zodpovědný za pohyb v jednom směru, takže musí být buzeny střídavě.

Pro dosažení obou koncových poloh musí být elektromagnet pod napětím.

Řada ECR se většinou používá v aplikacích, kde je požadována stejná síla v obou směrech (tlačení/tažení).

SPECIFIKACE

Absorbed power @ 20°C, 100% duty	13 W
Absorbed power @ 20°C, 15% duty	75 W
Absorbed power @ 20°C, 25% duty	45 W
Absorbed power @ 20°C, 40% duty	30 W
Absorbed power @ 20°C, 5% duty	210 W
Beginning of stroke force at 100% duty	10 N
Beginning of stroke force at 15% duty	28 N
Beginning of stroke force at 25% duty	22 N
Beginning of stroke force at 40% duty	17,9 N
Beginning of stroke force at 5% duty	46 N
Celková hmotnost	800 g
End of stroke force at 100% duty	10,4 N
End of stroke force at 15% duty	27 N
End of stroke force at 25% duty	19,6 N
End of stroke force at 40% duty	16 N

