

ECR-SERIEN

Solenoid

ECR72-30

- Reversibel
- Möjlig att få kundanpassad
- Samma kraft vid tryck och retur



PRODUKTBESKRIVNING

ECR serien av elektromagneter är linjära reversibla solenoider där slaget görs av den alternerande strömsättningen av två spolar.

Var och en måste aktiveras för slag åt respektive riktning.

För att hålla slutlig slagposition måste spolen vara under spänning.

Dessa solenoider är verkligen användbara i de applikationer där kraften måste vara densamma för både tryck och retur.

TEKNISK DATA

Funktion	Tryck/Drag
Förbrukning vid 20°C och 100% arbetscykel	34 W
Förbrukning vid 20°C och 40% arbetscykel	98 W
Förbrukning vid 20°C och 5% arbetscykel	830 W
IP-klass	IP40
Isolationsklass	B(130°C)
Returfjäder	Nej
Slaglängd	30 mm
Slutkraft vid 100% arbetscykel	68 N
Slutkraft vid 15% arbetscykel	182 N
Slutkraft vid 25 arbetscykel	148 N
Slutkraft vid 40% arbetscykel	112 N
Slutkraft vid 5% arbetscykel	269 N
Spänning DC max	205 V

