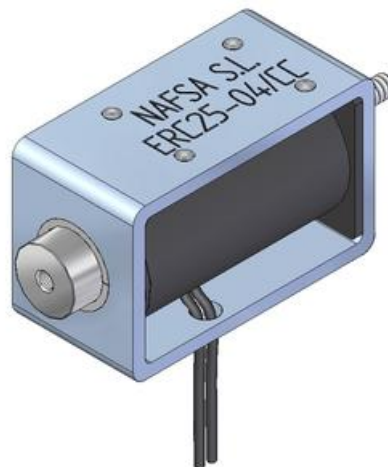


ERC-SERIEN

Solenoid

ERC50-15/C

- Enkelverkande
- Lång livslängd
- Möjlig att få kundanpassad



PRODUKTBESKRIVNING

ERC-serien är enkla effektlinjära solenoider där slagrörelsen från början till slutlig position görs av elektromagnetiska krafter. Återgången till startposition sker av yttre kraft eller av en fjäder integrerad i solenoiden. De liknar ER-serien men med en högre livslängd i antal cykler på grund av minskad friktion genom ett teflonskikt på dess ledningar.

TEKNISK DATA

Funktion	Tryck/Drag
Förbrukning vid 20°C och 100% arbetscykel	14 W
Förbrukning vid 20°C och 40% arbetscykel	35 W
Förbrukning vid 20°C och 5% arbetscykel	280 W
IP-klass	IP00
Isolationsklass	B(130°C)
Returfjäder	Ja
Slaglängd	15 mm
Slutkraft vid 100% arbetscykel	20 N
Slutkraft vid 15% arbetscykel	52 N
Slutkraft vid 25 arbetscykel	42 N
Slutkraft vid 40% arbetscykel	34 N
Slutkraft vid 5% arbetscykel	76 N
Spänning AC max	230 V
Spänning AC min	110 V
Spänning DC max	205 V

