

## ERC-SERIE

ERC25-04/CC  
ERC25-04/CC

- Mulig med kundetilpassning
- Lang levetid
- Ta kontakt for din variant



### PRODUKTBESKRIVELSE

ERC-serien er enkle kraftlinjære solenoider hvor hele slagbevegelsen fra start til slutt gjøres av elektromagnetiske krefter. Returen til startposisjonen skjer ved hjelp av ekstern kraft, eller av en fjær integrert i magnetventilen. ERC-Serien ligner ER-Serien, men med et høyere livssyklusnummer. Dette på grunn av redusert friksjon gjennom et teflonlag på linjene.

### TEKNISKE DATA

Absorbed power @ 20°C, 100% duty	6,3 W
Absorbed power @ 20°C, 15% duty	40,3 W
Absorbed power @ 20°C, 25% duty	24,7 W
Absorbed power @ 20°C, 40% duty	15,2 W
Absorbed power @ 20°C, 5% duty	123 W
Beginning of stroke force at 100% duty	4,4 N
Beginning of stroke force at 15% duty	14 N
Beginning of stroke force at 25% duty	10,6 N
Beginning of stroke force at 40% duty	8,2 N
Beginning of stroke force at 5% duty	23 N
End of stroke force at 100% duty	12,4 N
End of stroke force at 15% duty	25,4 N
End of stroke force at 25% duty	20,6 N
End of stroke force at 40% duty	17,6 N
End of stroke force at 5% duty	36,8 N
IP-klasse	IP00

Isolasjonsklasse	B(130°C)
Slaglengde	4 mm
Spenning AC maks.	230 V
Spenning AC min.	110 V
Spenning DC maks.	205 V
Spenning DC min.	6 V
Spenningstype	AC, DC
Spring return	Ja
Vekt total	110 g

