

**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**

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

