

ECR-SERIEECR40-07
ECR40-07

- Mulig med kundetilpassning
- IP40 // IP65
- Ta kontakt for din variant

**PRODUKTBESKRIVELSE**

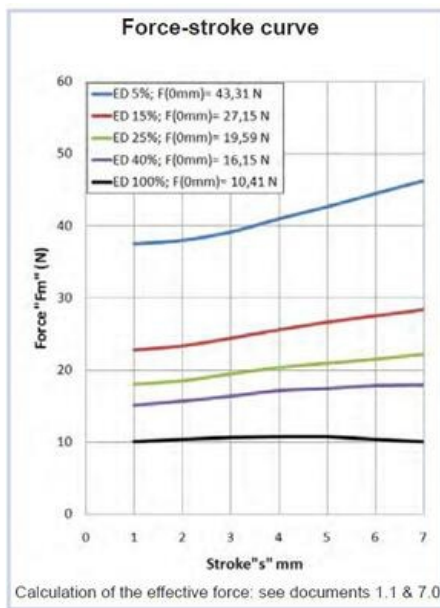
ECR-serien med elektromagneter er lineære reversible solenoider hvor slaget utføres av vekselstrømmen fra to spoler. Hver spole må aktiveres for slag i respektive retning. For å opprettholde den endelige slagposisjonen, må spolen forbli under spenning.

Disse magnetventilene er veldig nyttige i applikasjoner hvor kraften må være den samme for både trykk (push) og retur (pull).

TEKNISKE DATA

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
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
End of stroke force at 5% duty	43 N
IP-klasse	IP40
Isolasjonsklasse	B(130°C)

Slaglengde	7 mm
Spenning DC maks.	205 V
Spenning DC min.	6 V
Spenningstype	DC
Spring return	Nei
Vekt total	800 g



Duty-cycle ED%	Standard voltages							Under demand voltages					
	VDC						VAC	VDC		VAC			
	6	12	24	48	100	125	205	110	230	Min	Max	Min	Max
100%	o	o	o	o	o	o	x	x	x	5	250	x	x
40%	o	o	o	o	o	o	x	x	x	6	250	x	x
25%	x	o	o	o	o	o	x	x	x	9	250	x	x
15%	x	o	o	o	o	o	x	x	x	9	250	x	x
5%	x	o	o	o	o	o	x	x	x	12	250	x	x

Lay out: o = Available ; x = Unavailable

