

ECM-SERIEN

Solenoid

ECM19/E

- Enkelverkande
- Lämplig för montering i paneler
- Möjlig att få kundanpassad



PRODUKTBESKRIVNING

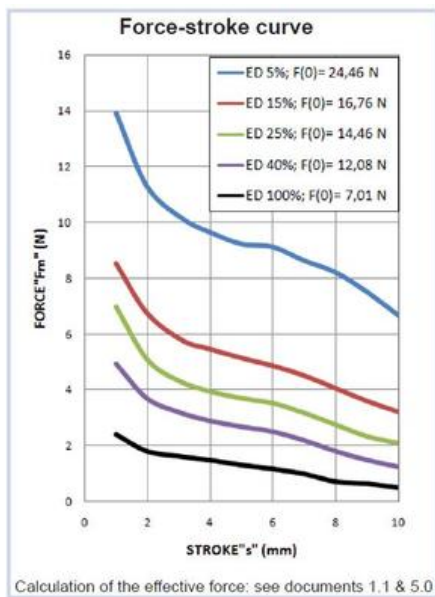
ECM serien med elektromangeter är linjära där slagrörelsen från början till det slutliga läget görs av elektromagnetiska krafter och återgången till startposition sker på grund av yttre krafter eller en inbyggd fjäder (beroende på typ).

Dess utformning gör den perfekt att montera på paneler.

TEKNISK DATA

Funktion	Tryck
Förbrukning vid 20°C och 100% arbetscykel	7 W
Förbrukning vid 20°C och 40% arbetscykel	17 W
Förbrukning vid 20°C och 5% arbetscykel	140 W
IP-klass	IP30
Isolationsklass	B (130°C)
Slaglängd	10 mm
Slutkraft vid 100% arbetscykel	7 N
Slutkraft vid 15% arbetscykel	16,7 N
Slutkraft vid 25 arbetscykel	14,4 N
Slutkraft vid 40% arbetscykel	12 N
Slutkraft vid 5% arbetscykel	24 N
Spänning DC max	205 V
Spänning DC min	6 V
Spänningstyp	DC
Startkraft vid 100% arbetscykel	0,5 N

Startkraft vid 15% arbetscykel	3,2 N
Startkraft vid 25% arbetscykel	2 N
Startkraft vid 40% arbetscykel	1,2 N
Startkraft vid 5% arbetscykel	6,6 N
Strömförbrukning vid 20°C och 15% arbetscykel	45 W
Strömförbrukning vid 20°C och 25% arbetscykel	28 W
Vikt total	80 g



Duty-cycle ED%	Standard voltages							Under demand voltages			
	VDC							VDC		VAC	
	6	12	24	48	100	125	205	110	230	Min	Max
100%	o	o	o	o	o	o	x	x	x	3	125
40%	o	o	o	o	o	o	o	x	x	3	230
25%	o	o	o	o	o	o	o	x	x	5	250
15%	o	o	o	o	o	o	o	x	x	5	250
5%	x	o	o	o	o	o	o	x	x	9	250

Layout: o = Available ; x = Unavailable

