OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

VM-SARJA SÄHKÖMAGNEETTI

Halkaisija 20-150 mm

VM20
Elektromagneetti



- 24 Vdc
- IP65
- Halkaisijat 20-150mm

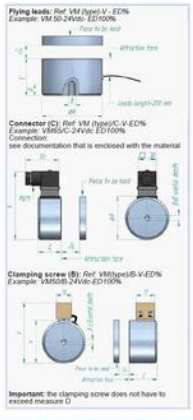
TUOTEKUVAUS

Pito saadaan aikaan magneetin avulla, kun magneetille syötetään virtaa, katkeaa pito.
Magneetit ovat muodoltaan pyöreitä halkaisijaltaan 20-150mm. VEM sarjassa saadaan IP65 suojaluokka. Syöttöjännite 24 volttia DC. Sopii hyvin tiheille käyttösykleille.

TEKNISET TIEDOT

Eristysluokka	B(130ºC)
IP-luokka	IP65
Jännitetyyppi	DC
Kokonaispaino	40 g
Käyttösykli	100 %
Max. jännite DC	24 V
Teho	26 W

TYPE	P at 20ºC (W)	Thickness of the piece to hold (mm)	Air gap (mm) δL			Magnetic Force Fm (N)
			0	0.1	0.2	
VM20	2.6	1 3 10	18 18 18	5 5 5	1 1 1	
VM25	4.3	1 3 10	20 23 29	7 7 10	3 4 7	
VM30	4.5	1 3 10	24 45 52	10 10 14	5 6 7	
VM40	7	1 3 10	39 108 128	29 57 58	22 29 37	
VM50	10	1 3 10	43 129 226	30 110 125	28 75 80	
VM65	14	1 3 10	44 266 374	35 203 238	25 140 145	
VM80	18	1 3 10	44 294 588	35 267 362	25 217 256	
VM100	25	1 3 10	45 299 1000	35 282 745	25 262 519	
VM150	45	1 3 10	93 415 2000	75 350 1500	60 320 1300	



TYPE	øA (-0,3)	B	C±0,1	D	E	F	Weight(Kg)
VM 20	20	M-3	25	5	—	—	0.04
VM 25	25	M-4	27	5	—	40	0.06
VM 30	30	M-4	28	5	—	45	0.17
VM 40	40	M-5	30	6	—	55	0.24
VM 50	50	M-5	35	6	—	65	0.44
VM 65	65	M-8	40	8	112	80	0.74
VM 80	80	M-8	45	8	127	95	1.42
VM 100	100	M-10	50	10	147	115	2.20
VM 150	150	M-10	65	15	197	165	6.60