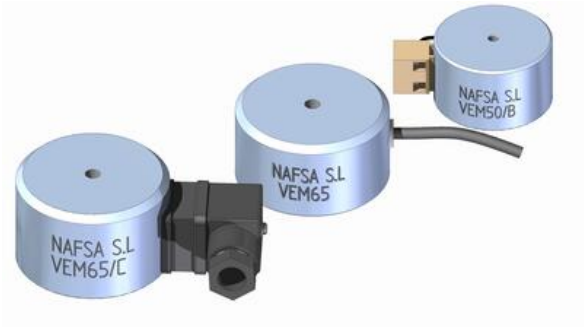
OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

VEM-SARJA ELEKTROMAGNEETTI

Pyöreä sähkömagneetti

VEM20
Elektromagneetti



- 24 Vdc
- IP65
- Halkaisijat 20-150mm

TUOTEKUVAUS

Pito saadaan aikaan syöttämällä elektromagneetille virtaa ja kun virta katkaistaan katkeaa pito.
Magneetit ovat muodoltaan pyöreitä halkaisijaltaan 20-150mm. VEM sarjassa saadaan IP65 suojaluokka. Syöttöjännite 24 volttia DC.

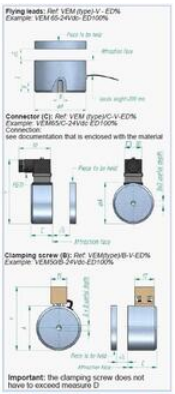
TEKNISET TIEDOT

Eristysluokka	B(130ºC)
IP-luokka	IP65
Jännitetyyppi	DC
Kokonaispaino	20 g
Max. jännite DC	24 V
Teho	16 W

TYPE	P at 20°C (W)	e (mm)	Air gap (mm) δL 0	0,1	0,2	0,5	1
VEM20	1,6	1	14,5	3,8	1,6	0,3	
		3	27	5,7	2,6	0,35	
VEM25	3,2	1	27	19	12	3	
		3	114	47	20	3,5	
		6	135	50	21	3,7	
VEM30	4	1	37	24	18	6	1,5
		3	170	80	40	9,5	1,6
		6	190	90	45	12	2
VEM40	5,6	1	38	30	24	13	4
		3	300	203	133	27	4,5
		6	400	245	160	30	5
VEM50	6,5	1	40	32	30	20	15
		3	320	235	185	65	16
		6	500	370	240	68	20
VEM65	10	1	45	40	35	25	15
		3	310	290	250	148	40
		6	830	660	500	164	46
		10	980	750	560	190	50
VEM80	15	1	65	42	40	30	20
		3	430	360	325	230	90
		6	1150	970	830	375	110
		10	2000	1350	1000	420	125
VEM100	20	1	70	50	45	35	25
		3	530	440	426	335	225
		6	1400	1200	1050	730	310
		10	2600	2200	1700	880	330
VEM150	40	3	700	580	550	480	390
		6	1810	1650	1580	1400	1100
		10	5800	4350	3910	3000	1850
		18	7104	5760	4992	3840	2400

Magnetic Force Fm (N)

e (mm): Thickness of the piece to hold



TYPE	øA (-0,3)	B	C±0,1	D	E	F	Weight(g)
VEM 20	20	M-3	13	5	—	—	0,02
VEM 25	25	M-4	22	6	—	40	0,06
VEM 30	30	M-4	22	6	—	40	0,10
VEM 40	40	M-5	26	8	—	55	0,20
VEM 50	50	M-5	30	8	—	65	0,30
VEM 65	65	M-8	35	12	112	80	0,80
VEM 80	80	M-8	38	12	127	95	1,30
VEM 100	100	M-10	43	15	147	115	2,10
VEM 150	150	M-16	56	24	197	165	6,40