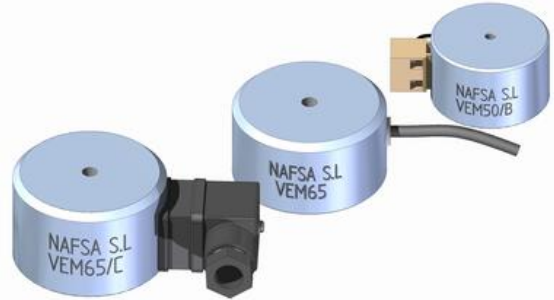


VEM-SARJA ELEKTROMAGNEETTI

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 voltia DC.

TEKNISET TIEDOT

Eristysluokka	B(130°C)
IP-luokka	IP65
Jännitetyyppi	DC
Kokonaispaino	20 g
Max. jännite DC	24 V
Teho	1,6 W

TYPE	P at 20°C (W)	e (mm)	Air gap (mm) ΔL					Magnetic Force Fm (N)
			0	0,1	0,2	0,5	1	
VEM20	1,6	1	14,5	3,8	1,6	0,3		
		3	27	5,7	2,5	0,35		
		6	135	50	21	3,7		
VEM25	3,2	1	27	19	12	3		
		3	114	47	20	3,5		
		6	190	50	45	12		
VEM30	4	1	37	24	18	6	1,5	
		3	170	80	40	9,5	1,6	
		6	190	50	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	
VEM80	15	10	980	750	560	190	50	
		1	65	42	40	30	20	
		3	430	360	325	230	50	
VEM100	20	6	1150	970	830	375	110	
		10	2000	1350	1000	420	125	
		1	70	50	45	35	25	
VEM150	40	3	530	440	425	335	225	
		6	1400	1230	1050	730	310	
		10	2600	2200	1700	880	330	
		3	700	580	550	480	390	
		6	1810	1650	1580	1400	1100	
		10	5800	4350	3910	3000	1850	
18	7104	5760	4952	3840	2400			

e (mm). Thickness of the piece to hold



TYPE	AA (Lx3)	B	CSL1	D	E	F	Wm/mg
VEM 20	M3	12	6	11	10	10	0,52
VEM 25	M4	20	6	11	10	10	0,66
VEM 30	M4	20	6	11	10	10	0,53
VEM 40	M5	25	6	11	10	10	0,20
VEM 50	M5	25	6	11	10	10	0,33
VEM 65	M6	35	6	12	12	10	0,8
VEM 80	M8	35	12	12	12	10	1,30
VEM 100	M8	40	12	14	15	10	2,30
VEM 150	M10	50	24	19	19	10	6,40