



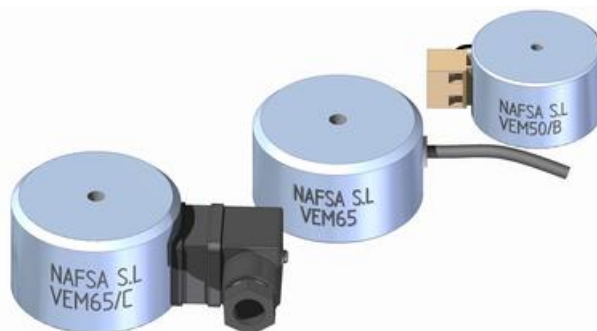
VEM-SARJA ELEKTROMAGNEETTI

Pyöreä sähkömagneetti

VEM20

Elektromagneetti

- 24 Vdc
- IP65
- Halkaisijat 20-150mm



TUOTEKUVAUS

Pito saadaan aikaan syöttämällä elektromagneetille virtaa ja kun virta katkaistaan katkeaa pito.

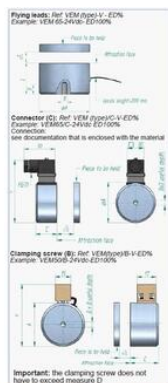
Magneetit ovat muodoltaan pyöreitä halkaisijaltaan 20-150mm. VEM sarjassa saadaan IP65 suojaluokka. Syöttöjännite 24 voltia DC.

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) δ_L					
			0	0,1	0,2	0,5	1	
VEM20	1,6	1	14,5	3,8	1,6	0,3		Magnetic Force Fm (N)
		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	135	50	21	3,7		
VEM30	4	1	37	24	18	6	1,5	
		3	170	80	40	9,5	1,5	
		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	
VEM80	15	1	70	50	45	35	25	
		3	430	360	325	230	90	
		6	1150	970	830	375	110	
VEM100	20	1	2000	1350	1000	420	125	
		3	530	440	426	335	225	
		6	1400	1200	1050	730	310	
VEM150	40	1	2600	2200	1700	880	330	
		3	700	580	550	480	390	
		6	1810	1650	1590	1400	1100	
		18	5800	4350	3910	3000	1850	
		18	7104	5760	4992	3840	2400	

e (mm): Thickness of the piece to hold



TYPE	aA (+0,2)	B	Cda 1	D	E	F	WeightKg
VEM 20	20	M3	12	5	—	80	0,02
VEM 25	25	M4	12	5	—	80	0,05
VEM 30	30	M4	22	6	—	80	0,10
VEM 40	40	M5	22	6	—	80	0,20
VEM 50	50	M5	39	12	112	80	0,50
VEM 65	65	M6	39	12	112	80	0,80
VEM 80	80	M6	39	12	112	80	1,20
VEM 100	100	M10	43	15	147	115	2,10
VEM 150	150	M16	56	24	197	160	4,40