



## VEM SZOLENOID

### VEM sorozat

#### VEM30

- Feszültség alatti megtartó erő
- B. osztályú tekercselés (130 °C)
- 100%-os üzemműködés
- 7104N-ig terjedő szilárdság
- Különleges kivitel elérhető



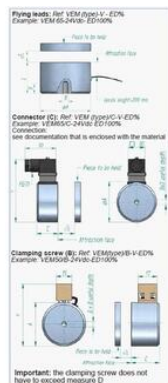
### TERMÉKLEÍRÁS

## MŰSZAKI ADATOK

Feszültség típusa	DC
IP-osztály	IP65
Max. feszültség, DC	24 V
Szigetelési osztály	B(130°C)
Teljesítmény	4 W
Total weight	100 g

TYPE	P at 20°C (W)	e (mm)	Air gap (mm) $\delta_L$					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	2,6	0,35		
VEM25	3,2	1	27	19	12	3		
		3	114	47	20	3,5		
VEM30	4	6	135	50	21	3,7		
		1	37	24	18	6		1,5
VEM40	5,6	3	170	80	40	9,5	1,6	
		6	190	90	45	12	2	
VEM50	6,5	1	38	30	24	13	4	
		3	300	293	133	27	4,5	
VEM65	10	6	400	245	160	30	5	
		1	40	32	30	20	15	
VEM80	15	3	320	235	185	65	16	
		6	500	370	240	68	20	
VEM100	20	1	45	40	35	25	15	
		3	310	290	250	148	40	
VEM150	40	6	830	660	500	164	46	
		10	980	750	560	190	50	
VEM20	1,6	1	65	42	40	30	20	
		3	430	360	325	230	90	
VEM25	3,2	6	1150	970	830	375	110	
		10	2000	1350	1000	420	125	
VEM30	4	1	70	50	45	35	25	
		3	530	440	426	335	225	
VEM40	5,6	6	1400	1200	1050	730	310	
		10	2600	2200	1700	880	330	
VEM50	6,5	3	700	580	550	480	390	
		6	1810	1650	1580	1400	1100	
VEM65	10	10	5800	4350	3910	3000	1850	
		18	7104	5760	4992	3840	2400	

e (mm). Thickness of the piece to hold



TYPE	AA (±0,2)	B	CS0,1	D	E	F	Weight (g)
VEM 20	20	14,5	1,6	0,3	1,6	14,5	0,02
VEM 25	25	14,4	2,6	0,35	1,6	14,4	0,02
VEM 30	30	14,4	3,7	0,37	1,6	14,4	0,02
VEM 40	40	14,5	4,5	0,35	1,6	14,5	0,02
VEM 50	50	14,4	6,5	0,35	1,6	14,4	0,02
VEM 65	65	14,4	9,5	0,35	1,6	14,4	0,02
VEM 80	80	14,4	12	0,35	1,6	14,4	0,02
VEM 100	100	14,4	15	0,35	1,6	14,4	0,02
VEM 150	150	14,4	21	0,35	1,6	14,4	0,02