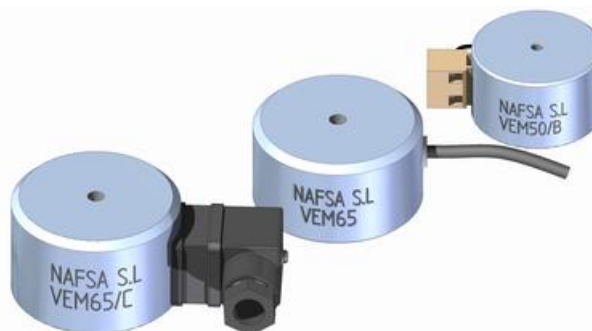


ELEKTROMAGNET VEM-SERIEN

Elektromagnet

VEM20

- Elektromagnet
- Klarar kontinuerlig drift
- Möjlig att få kundanpassad



Produktbeskrivning

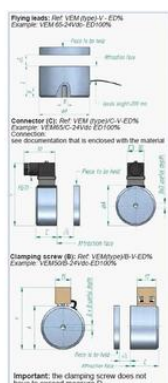
Hållmagneten aktiveras när du strömförsörjer lindningen inuti solenoiden.
När strömförsörjningen upphör slutar elektromagnetens magnetism.

TEKNISK DATA

Effekt	1,6 W
IP-klass	IP65
Isolationsklass	B(130°C)
Spänning DC max	24 V
Spänningstyp	DC
Vikt total	20 g

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		
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	
		10	990	750	560	190	50	
		15	1150	830	630	210	55	
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	
		15	2500	1650	1150	450	135	
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	360	
		6	1810	1650	1580	1400	1100	
		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	CSA.1	D	E	F	Weight(g)
VEM 20	20	14,5	12	5	1	1	0,52
VEM 25	25	14,4	20	6	1	1	0,58
VEM 30	30	14,4	22	6	1	1	0,59
VEM 40	40	14,5	25	6	1	1	0,65
VEM 50	50	14,5	30	6	1	1	0,69
VEM 65	65	14,5	35	12	11,2	80	0,80
VEM 80	80	14,5	38	12	11,2	80	0,90
VEM 100	100	M-10	43	15	14,7	115	2,10
VEM 150	150	M-16	56	24	19,7	160	4,40