

磁力齿轮

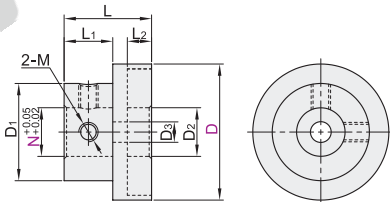
螺钉固定型

烧结型 同轴平面传动型

代码	类型	材质		表面处理	
		支架	磁环	支架	磁环
VNZ31	螺钉固定型	S45C	钕铁硼	镀镍	镀镍

特点

- 磁力轮是通过利用磁极间的相互作用力，实现非接触式的动力传递，磁力传动轮能够在非接触状态下进行动力传递，从而避免了传统机械传动中的摩擦和磨损问题，使磁力传动轮具有防静电、无粉尘、噪音小及更高的可靠性和更长的使用寿命；
- 广泛应用于LCD、PDP、PCB、生产线、清洗线、半导体设备、精密检测设备等对传动有较高要求的行业；
- 磁力传动轮具有扭力极限功能。当产生非正常负荷时，两个磁齿轮会各自转动，实现转矩极限功能，从而避免了机械过载和损坏的问题。这种特性使得磁力传动轮在重载、冲击载荷等恶劣工况下具有更好的适应性和可靠性。



型号		P	N	L	L ₁	L ₂	D ₁	D ₂	D ₃	M	传动扭矩(N·m) 间隙1mm时
代码	D	磁极数									
VNZ31	24	6	6 8 10	18	10	5	18	6	3.2	M4	0.42
	28		6 8 10				20	10	4.2		0.75
	32		8 10 12				24	12	1.95		
	38	8	8 10 12 15	20	12		28	15	5.2		2.98
	43		12 15 20				30		3.8		
	50		12 15 20	22	13	6	34	20	5.5	M5	4.2
	63	12	15 18 20 25	25	15		36	26	11		
	68		15 18 20 25	30	18		8	40	30		16.2
78	18 20 25 30		32	10	42	33	6.5	18.5			

① 同轴型与直交型不能组合。



型号			
代码	D	P	N
VNZ31	24	6	6 8 10
	28	8	6 8 10

VNZ31—D24—P6—N6



优惠价	
数量	价格
1~20	100%
21~	另行报价

