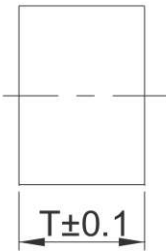
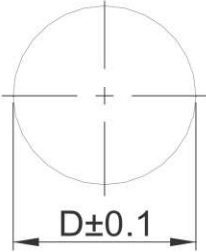


磁铁

圆磁铁

■圆磁铁



型 号	ZEN	ZENT	ZEC
材 质	钕磁铁	耐热钕磁铁	钴磁铁
表面处理	镍铜镍		
最高工作温度	80℃	150℃	200℃

■尺寸与性能表						
型式		吸附力{kgf}		表面磁通密度高斯(G)		
型号	D	T	ZEN ZENT	ZEC	ZEN ZENT	ZEC
钕磁铁 ZEN 耐热 钕磁铁 ZENT 钴磁铁 ZEC	1	2	0.006	0.004	1200~1600	700~1100
		3	0.007	0.005	1200~1600	800~1200
		5	0.008	0.006	1200~1600	900~1300
	2	2	0.06	0.04	2400~2800	1800~2200
		3	0.07	0.05	2400~3000	2400~2800
		4	0.07	-	2800~3000	-
		5	0.08	0.05	2800~3200	2400~2800
	3	1	0.11	-	2000~2500	-
		2	0.16	0.11	2900~3300	2400~2800
		3	0.2	0.14	3400~3900	2600~3000
		4	0.23	0.15	3600~3900	2700~3100
		5	0.24	0.16	3800~4200	2700~3100
		6	0.29	-	4100~4300	-
	4	1	0.15	-	1900~2300	-
		2	0.29	0.19	3000~3400	2400~2800
		3	0.39	0.26	3500~3900	2900~3300
		4	0.44	0.3	3800~4300	3000~3400
		5	0.48	0.32	4000~4400	3200~3600
		8	0.69	-	4500~4700	-
	5	10	0.72	-	4500~4700	-
		1	0.16	-	1600~1900	-
		2	0.4	0.27	2900~3300	2500~2700
		3	0.59	0.39	3500~4000	3200~3400
		4	0.7	0.47	4000~4300	3400~3600
		5	0.78	0.52	4100~4600	3600~3800
		6	0.83	0.55	4200~4600	3600~3800
		8	0.92	-	4700~4900	-
		10	1	-	4400~4900	-

■尺寸与性能表						
型式		吸附力{kgf}		表面磁通密度高斯(G)		
型号	D	T	ZEN ZENT	ZEC	ZEN ZENT	ZEC
钕磁铁 ZEN 耐热 钕磁铁 ZENT 钴磁铁 ZEC	6	2	0.51	0.34	2600~3000	2200~2600
		3	0.78	0.52	3500~3800	2900~3300
		4	0.98	0.66	3700~4100	3100~3500
		5	1.11	0.74	4100~4600	3400~3800
		6	1.2	0.8	4300~4800	3500~3900
		8	1.28	-	4600~4900	-
	8	10	1.3	-	4600~5100	-
		2	0.68	0.45	2500~2800	1800~2200
		3	1.1	0.76	3300~3600	2500~2900
		5	1.83	1.22	4100~4500	3300~3700
		6	2.1	-	4500~4900	-
		8	2.35	1.57	4500~4900	3700~4100
		10	2.45	-	4800~5100	-
	10	2	0.8	0.54	2400~2700	1500~1900
		3	1.44	0.96	2700~3100	2200~2600
		5	2.53	1.69	3900~4400	3000~3400
		8	3.5	2.35	4600~4900	3800~4200
		10	3.88	2.6	4800~5100	3900~4300
	12	2	0.92	0.61	2200~2600	1100~1500
		3	1.68	1.13	2600~3100	1900~2300
		5	3.18	2.13	3500~3800	2800~3200
		8	4.75	3.17	4300~4600	3600~4000
		10	5.38	3.6	4600~4900	3800~4200
	15	2	1.08	0.72	2200~2500	900~1300
		3	2	1.34	2800~3200	1700~2100
		5	4.04	2.7	3600~3900	2400~2800
		8	6.57	4.39	4200~4700	3300~3700
		10	7.74	5.17	4600~4900	3600~4000
	20	3	3.5	-	2400~2800	-
		10	10	-	4200~4500	-

吸附力、表面磁通密度为参考值



订货范例

型式

-

T

ZEN5

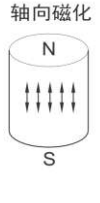
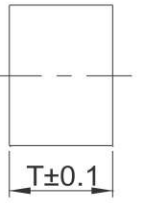
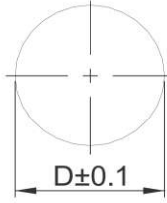
-

5

磁铁

圆形环氧树脂涂层
方形、环形磁铁

■圆形磁铁



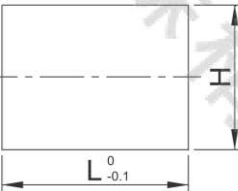
型 号	ZENR
材 质	钕磁铁
表面处理	环氧树脂涂层
最高工作温度	80℃

■尺寸与性能表

型式		T	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D			
ZENR	3	5	0.24	3800~4200
	4		0.45	4000~4400
	5	6	0.7	4200~4600
	6		1	4200~4600
	8	8	1.9	4400~4800
	10	10	3.4	4600~5000

利用树脂涂层提高了耐水性能和防锈效果。
吸附力、表面磁通密度为参考值

■方形磁铁



型 号	ZDA
材 质	钕磁铁
表面处理	镍铜镍
最高工作温度	80℃

■尺寸与性能表

型式		H	T	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	L				
ZDA	3	3	5	0.29	3900~4300
	4	4	5	0.57	4100~4500
	5	5	5	0.91	4200~4600
	6	6	6	1.4	4300~4700
	8	8	6	2.37	4200~4600
	10	5	1	0.28	1500~1900
			2	0.87	2800~3200
			5	1.71	4000~4400
		10	1	0.66	1600~2000
			2	1.2	2300~2700
			8	4.01	4300~4700
	15	5	3	1.42	2900~3300
			5	2.42	3900~4300
			10	3.2	4500~4900
		10	3	2.44	2700~3100
			5	3.5	3100~3700
			10	6.27	4400~4800
	20	5	10	4.16	4400~4800
		10	5	4.87	3300~3700
			10	7.94	4500~4900
		15	5	7.11	3100~3700
30	20	5	8.65	2900~3300	
	30	5	11.31	3100~3700	

吸附力、表面磁通密度为参考值



订货范例

型式

-

H

-

T

ZDA10

-

5

-

5

型式

-

H

-

T

ZDA12

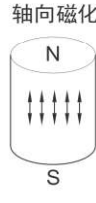
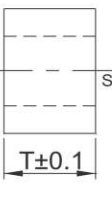
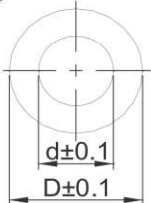
-

5

-

2

■环形磁铁



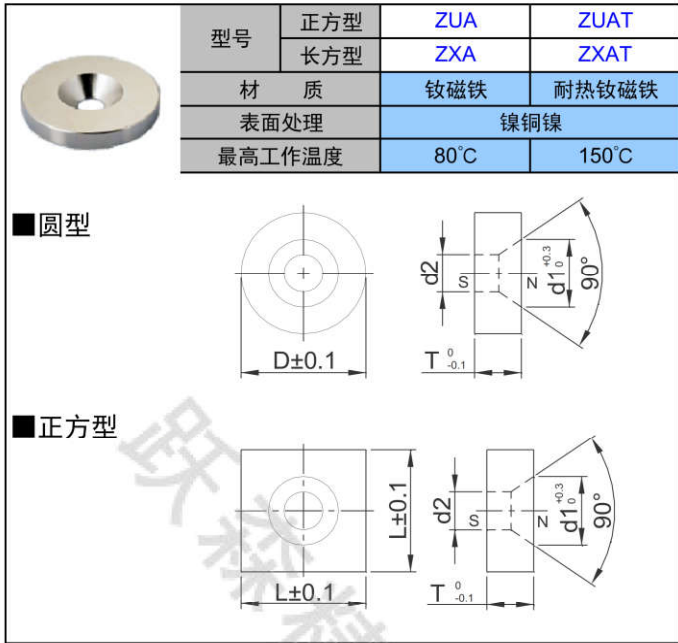
型 号	ZBA
材 质	钕磁铁
表面处理	镍铜镍
最高工作温度	80℃

■尺寸与性能表					
型式		d	T	吸附力{kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D				
ZBA	6	2	2	0.6	2400~2800
			3	0.8	3000~3400
	8	3 4	1	0.5	1400~1800
			2	0.8	2400~2800
			3	1	3000~3400
	10	3 4 5 6	5	1.5	3000~3800
			1	0.7	1500~1900
			2	1.1	2400~2800
	12	4 5 6	3	1.2	3100~3600
			5	1.9	3400~3800
			1	0.8	1300~1700
	14	4 5 6 8	2	1.4	2300~2700
			3	1.6	2700~3100
			5	2.4	3400~3800
	18	6 8 12	1	0.9	1400~1800
			2	2	2400~2800
			3	2.4	2700~3100
	20	6 8 10 12	5	3.7	3400~3800
			1	1.1	1100~1500
			2	2.2	2000~2400
	25	6 12	3	3.4	2400~2800
			5	6.3	3400~3800
			1	1.3	1100~1500
	30	6 8 10 12	2	3.5	1900~2300
			3	6	2400~2800
			5	7.5	3200~3600
			5	10	2800~3200

吸附力、表面磁通密度为参考值

磁铁

平头螺栓止动型 / 平头螺栓止动座型



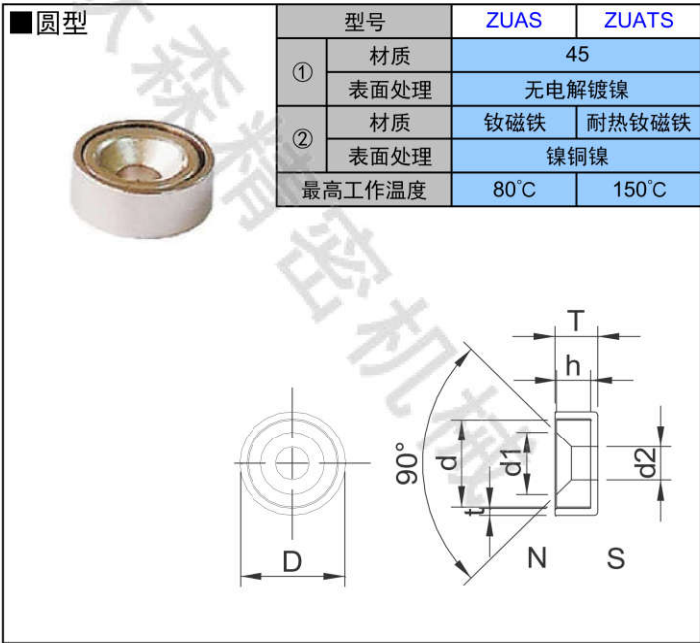
■尺寸与性能表						
型式		T	d1	d2	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D					
圆型 ZUA ZUAT	8	2	5.5	3	0.8	2300~2800
		3			1.1	2500~3000
	10	3	6.5	3.5	1.5	3200~3500
		4			1.9	3700~4200
	12	3			1.9	3200~3700
		4.5			2.4	4200~4700
	15	3	9	4.8	2.4	3000~3500
		5			4.2	4100~4600
	20	4	11	5.8	5	3600~4100
		5.5			5.6	4100~4500
	25	4	13	7	6	3200~3700
		6			8	3500~4000

吸附力、表面磁通密度为参考值

型式		T	d1	d2	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	L					
正方形 ZXA ZXAT	8	2	5.5	3	1.1	2800~3400
		3			1.7	3000~3600
	10	3	6.5	3.5	2.3	2800~3300
		4			2.5	3600~4000
	12	4.5	6.5	3.5	2.8	3700~4100
	15	5	9	4.8	3.2	3800~4300
	20	5.5	11	5.8	4.5	3800~4200
	25	6	13	7	10	3700~4300

吸附力、表面磁通密度为参考值

附件：不锈钢平头螺丝						
D/L	8	10	12	15	20	25
不锈钢平头螺丝	M2.5-6	M3-8	M4-10	M5-12	M6-15	



■尺寸与性能表									
型式		d	d1	d2	h	T	t	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D								
圆型 ZUAS ZUATS	8	6.5	5.2	3	3.2	4	0.6	0.4	2000~2500
	10	8	6.3	3.5	4	5	0.8	0.6	2800~3300
	12	9.5	6.3	3.5	4.8	6	1	1.6	3100~3600
	15	13	9	4.8	4.8	6	1	2.5	3600~4100
	20	17	11	5.8	5.6	7	1.2	6	3700~4200
	25	21	13	7	6.2	8	1.6	15.5	4400~4900

吸附力、表面磁通密度为参考值

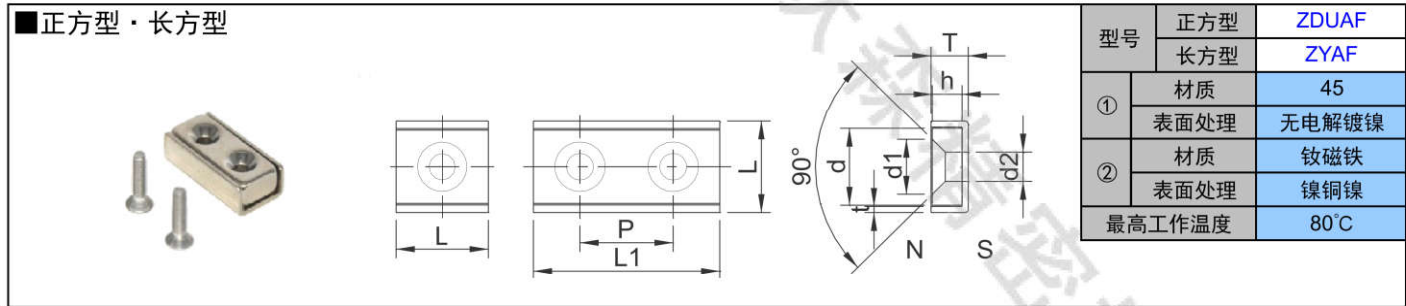
附件：不锈钢平头螺丝						
D	8	10	12	15	20	25
不锈钢平头螺丝	M2.5-8	M3-10	M4-12	M5-15	M6-16	

可选加工形式	定制加工
代码	AM
技术说明	书写方式：AM 磁极N极S极反向安装

订货范例	型式	-	T	-	(AM)
	ZUA8	-	4		
	ZXA10	-	4		
	ZUAS10				

磁铁

平头螺栓止动座型



■尺寸与性能表													
型式		L	L1	P	d	h	d1	d2	T	t	吸附力 {kgf}		表面磁通密度 高斯(G)
型号	L										ZDUAF	ZYAF	
正方形 ZDUAF	8	15	8	6.5	3.2	5.2	3	4	0.6		0.8	1.8	1000~3900
	10	20	10	8	4	6.3	3.5	5	0.8		2	4	1300~4000
	12	25	12	9.5	4.8	6.3	3.5	6	1		3	7	3000~4000
长方形 ZYAF	15	30	15	13	4.8	9	4.8	6	1		5	10	3600~4000
	20	40	20	17	5.6	11	5.8	7	1.2		13	23.5	3600~4000
	25	50	30	21	6.2	13	7	8	1.6		18.5	30	3500~4000

吸附力、表面磁通密度为参考值

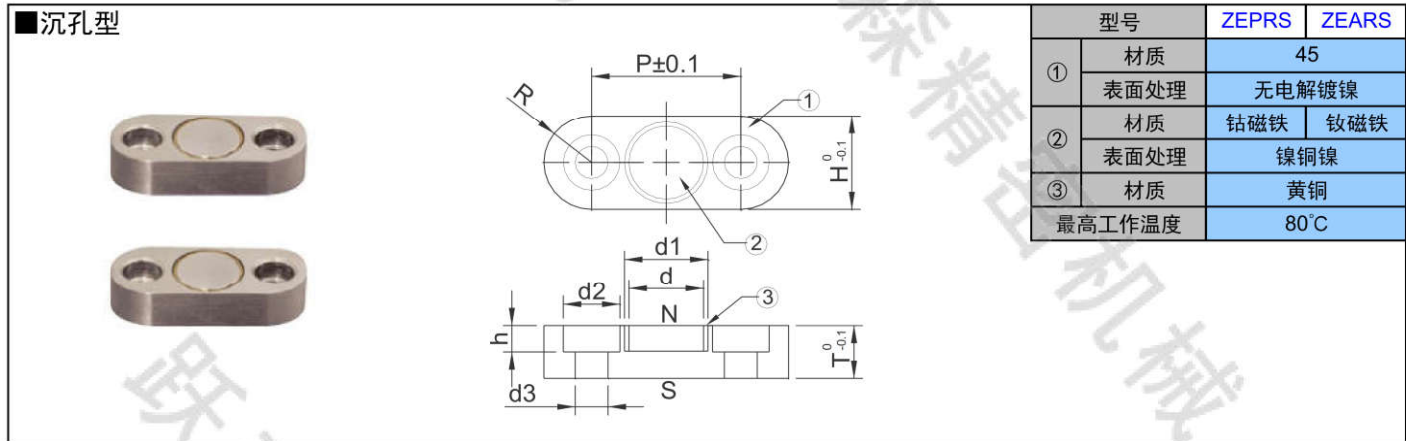
附件：不锈钢平头螺丝1个(正方形)/2个(长方形)

L	8	10	12	15	20	25
不锈钢平头螺丝	M2.5-8	M3-10	M4-12	M5-15	M6-16	

	订货范例	型式	-	(AM)
		ZDUAF12		

磁铁

椭圆形外壳磁铁



■尺寸与性能表													
型式		L	P	T	R	h	d	d1	d2	d3	吸附力 {kgf}		表面磁通密度 高斯(G)
型号	H										ZEPRS	ZEARS	
ZEPRS ZEARS	10	27	17	7	5	4.5	7	8	8	4.5	0.9	1.4	2500~2900
	13	33	20		6.5		9.5	11			2	3.1	2600~3100
	16	41	25	9	8	5.5	12.5	14	9.5	5.5	3.9	6.5	2700~3300
	20	50	30		10		16.5	18			6.2	11.7	2700~3400

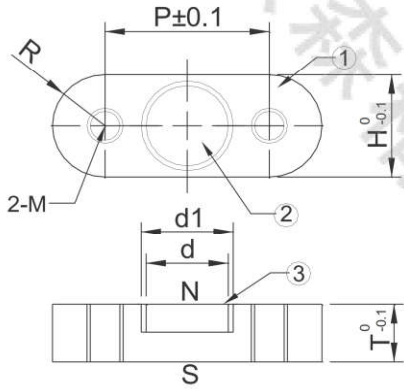
吸附力、表面磁通密度为参考值

	订货范例	型式	-	(AM)
		ZEPRS10		

磁铁

椭圆形外壳磁铁

■螺纹孔型



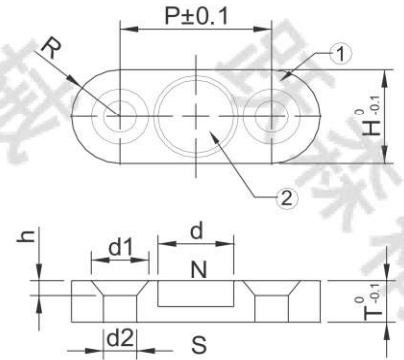
型号		ZEPRSW	ZEARSW
①	材质	45	
	表面处理	无电解镀镍	
②	材质	钕磁铁	钕磁铁
	表面处理	镍铜镍	
③	材质	黄铜	
最高工作温度		80℃	

■尺寸与性能表

型式		L	P	T	M	d	d1	吸附力 {kgf}		表面磁通密度高斯(G)	
型号	H				(粗牙螺纹)			ZEPRSW	ZEARSW	ZEPRSW	ZEARSW
ZEPRSW ZEARSW	10	27	17	7	M4	7	8	0.9	1.4	2500~2900	4100~4600
	13	33	20			9.5	11	2	3.1	2600~3100	3800~4200
	16	41	25	9	M5	12.5	14	3.9	6.5	2700~3300	
	20	50	30			16.5	18	6.2	11.7	2700~3400	3600~3900

吸附力、表面磁通密度为参考值

■平头螺栓型



型号		ZEAE
①	材质	45
	表面处理	无电解镀镍
②	材质	钕磁铁
	表面处理	镍铜镍
最高工作温度		80℃

■尺寸与性能表

型式		L	P	T	R	h	d	d1	d2	吸附力 {kgf}	表面磁通密度高斯(G)
型号	H										
ZEAE	10	25	15	3	5	1.86	7	6.3	3.5	1.4	1900~2500
	13	30	20				9.5			3	1900~2300

附件：不锈钢平头螺丝

H	10	13
不锈钢平头螺丝	M3-6×2个	

吸附力、表面磁通密度为参考值

可选加工形式	定制加工
代码	AM
技术说明	书写方式：AM 磁极N极S极反向安装



订货范例

型式

ZEPRSW10

ZEAE10



订货范例

型式

ZEPS10

ZEAS10

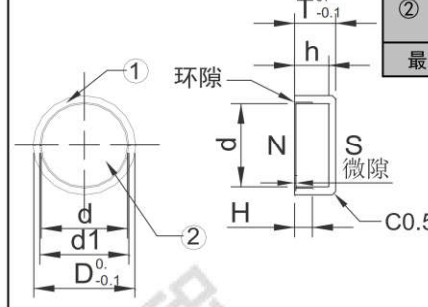
ZEPFS10

ZEAFS10

磁铁

带座磁铁
超薄型、薄型、标准型

■超薄型



型号		ZEAX
①	材质	SUS416
	表面处理	-
②	材质	钕磁铁
	表面处理	镍铜镍
最高工作温度		80℃

■尺寸与性能表

型式		T	d	d1	h	H	吸附力 {kgf}	表面磁通密度高斯(G)
型号	H							
ZEAX	6	3	4	5	1.5	1	0.4	1900~2400
	8		5	6			0.7	1900~2400
	10		7	8			2	1900~2500
	13	4	9.5	11	2	1.5	4.5	2400~2700

吸附力、表面磁通密度为参考值



订货范例

型式

ZEAX15

- (AM)

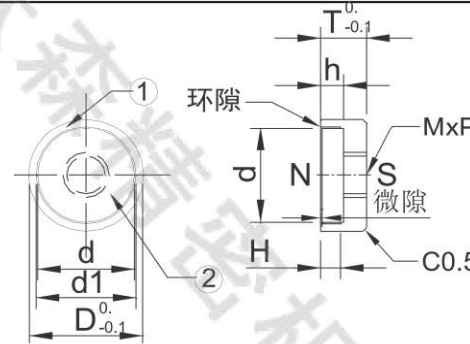
ZEPS20

ZEAS10

ZEPFS20

ZEAFS10

■薄型



型号	①		②		最高工作温度
	材质	表面处理	材质	表面处理	
ZEPS	45	无电解镀镍	钕磁铁	镍铜镍	80℃
ZEAS			钕磁铁		
ZEASS			钕磁铁		
ZEATS	45	无电解镀镍	耐热钕磁铁		150℃

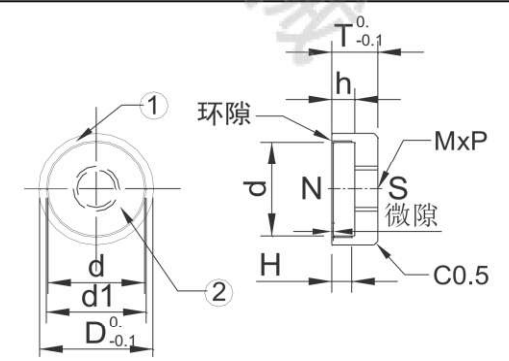
■尺寸与性能表

型式		T	M×P	d	d1	h	H	吸附力 {kgf}	表面磁通密度高斯(G)
型号	D								
钕磁铁 ZEPS	6	6	3×0.5	4	5	2	1.5	0.3	1900~2600
	8			5	6			0.4	2000~2600
	10			7	8			1	1900~2300
	13	8	4×0.7	9.5	11	2	1.5	3	2000~2400
	16			13	14			5	2000~2500
	20			17	18			9	2100~2600
	25	10	5×0.8	17	18	3	2.5	13	2100~2600
	25			17	18			13	2100~2600
	25			17	18			13	2100~2600
	25	13	6×1.0	21	23				

型式		T	M×P	d	d1	h	H	吸附力 {kgf}	表面磁通密度高斯(G)
型号	D								
钕磁铁 ZEAS ZEASS	4	4	2×0.4	2.5	3	1	0.5	0.06	2000~2400
	5			3.5	4			0.13	2000~2500
	6			4	5			0.4	3000~3400
	8	6	3×0.5	5	6	2	1.5	0.7	2900~3300
	10			7	8			2	1900~2500
	13			9.5	11			4.5	2400~2700
耐热钕磁铁 ZEATS	16	8	4×0.7	13	14	2	1.5	9	2200~2600
	20			17	18			13	2500~2900
	25			17	18			20	2400~2800
	25	10	5×0.8	17	18	3	2.5	13	2500~2900
	25			17	18			13	2500~2900
	25			17	18			20	2400~2800

吸附力、表面磁通密度为参考值

■标准型



型号	①		②		③	最高工作温度
	材质	表面处理	材质	表面处理	材质	
ZEPFS	45	无电解镀镍	钕磁铁	镍铜镍	黄铜	80℃
ZEPFSS	SUS416	-	钕磁铁			
ZEAFS	45	无电解镀镍	钕磁铁			
ZEAFSS	SUS416	-	钕磁铁			
ZEATFSS	45	无电解镀镍	耐热钕磁铁			150℃

■尺寸与性能表

型式		T	M×P	d	d1	h	H	吸附力 {kgf}	表面磁通密度高斯(G)
型号	D								
钕磁铁 ZEPFS ZEPFSS	6	8	3×0.5	4	5	2	1.6	0.4	1900~2600
	8			5	6			0.6	2200~2600
	10			7	8			1.5	2500~2900
	13	10	4×0.7	9.5	11	4	3.1	3.5	2600~3100
	16			13	14			6	2700~3300
	20			17	18			10	2700~3400
	25	13	5×0.8	17	18	6	5.1	14	2700~3400
	25			17	18			14	2700~3400
	25			17	18			14	2700~3400
	25	15	6×1.0	22	23				

型式		T	M×P	d	d1	h	H	吸附力 {kgf}	表面磁通密度高斯(G)
型号	D								
钕磁铁 ZEAFS ZEAFSS	4	5	2×0.4	2.5	3	1	0.5	0.08	2000~2400
	5			3.5	4			0.14	2000~2500
	6			4	5			0.5	3000~3400
	8	8	3×0.5	5	6	2	1.6	0.9	2900~3300
	10			7	8			2	3500~3900
	13			9.5	11			4.5	3600~4000
耐热钕磁铁 ZEATFS	16	10	4×0.7	13	14	4	3.1	6.5	3200~3700
	20			17	18			11	3600~3900
	25			17	18			18	3500~3900
	25	13	5×0.8	17	18	6	5.1	11	3600~3900
	25			17	18			11	3600~3900
	25			17	18			18	3500~3900

吸附力、表面磁通密度为参考值

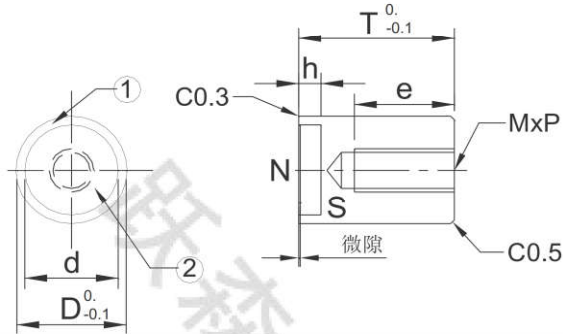
磁铁

带座磁铁
强力型、强力平面型、内置型

■强力型



型号		ZEAUS	ZEATUSS
①	材质	45	SUS416
	表面处理	无电解镀镍	-
②	材质	钕磁铁	耐热钕磁铁
	表面处理	镍铜镍	
最高工作温度		80℃	150℃



■尺寸与性能表

型式		T	M×P	d	h	C	e	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D								
钕磁铁 ZEAUS	6	10	3×0.5	4	2	0.3	6	0.3	3000~3400
	8			5				0.6	2900~3300
	10	15	5×0.8	6	1.5	0.5	10	1	2600~3000
	13			7				1.6	1900~2500
耐热 钕磁铁 ZEATUSS	16	20	6×1.0	9.5	2	1	12	3.7	2400~2700
	20	25	8×1.25	13			16	6	2200~2600
	25	30		17	3	1.5	18	11.5	2500~2900
	28			19				20	2500~2900

吸附力、表面磁通密度为参考值



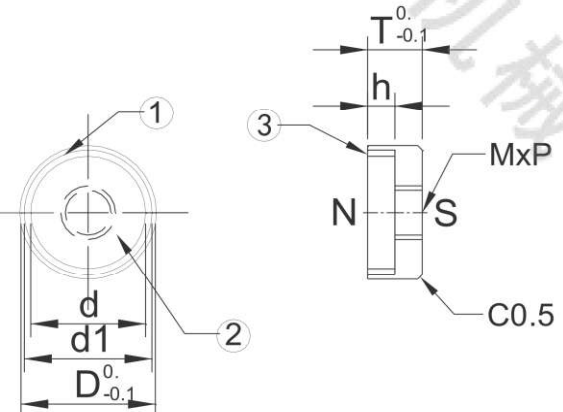
订货范例

型式 - (AM)
ZEAUS10

■强力平面型



型号		ZEAUS	ZEATUSS
①	材质	45	SUS416
	表面处理	无电解镀镍	-
②	材质	钕磁铁	耐热钕磁铁
	表面处理	镍铜镍	
最高工作温度		80℃	150℃



■尺寸与性能表

型式		T	M×P	d	d1	h	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D							
钕磁铁 ZEAUF	6	8	3×0.5	4	5	3	0.6	3500~3900
	8			6	7		1	3500~3800
	10			8	9		2.1	3300~3600
	13	10	4×0.7	10	11	4	4.6	3400~3800
	16			12	14		9.1	3500~3800
	20			15	18	5	13.1	3600~3900
	25	13	6×1.0	18	23		23	3000~4600

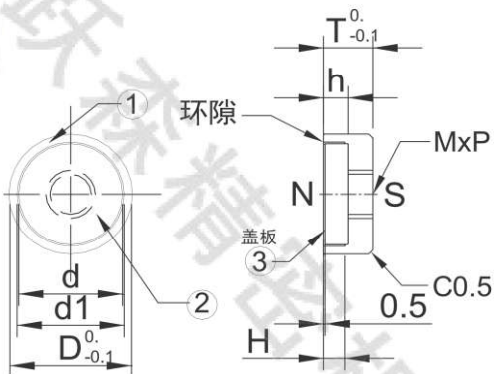
吸附力、表面磁通密度为参考值，表面无缝隙，不积灰尘杂质。



订货范例

型式 - (AM)
ZEAUF13

■内置型



■尺寸与性能表

型式		T	M×P	d	d1	h	H	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D								
ZEAA	8	6	3×0.5	5	6	2	1.5	0.42	2900~3300
	10			7	8	1.5	1	1.2	1900~2500
	13	8	4×0.7	9.5	11	2	1.5	2.7	2400~2700
	16			13	14			5.4	2200~2600

冲击或者吸附面相互紧贴时，磁铁盖可能会脱落。

吸附力、表面磁通密度为参考值



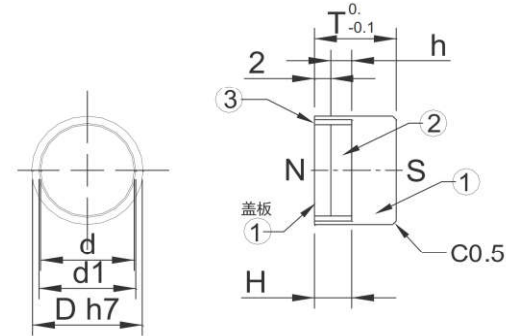
订货范例

型式 - (AM)
ZEAA16

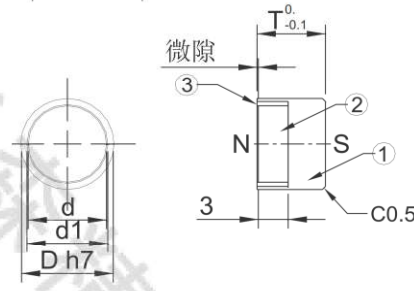
磁铁

带座磁铁
精密内置型、精密型

■精密内置型



■精密型



■尺寸与性能表

型式		h7	T	d	d1	h	H	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D								
精密内置型 ZEAAFP	6	0 -0.012	6	4	5	3	5	0.3	3500~3900
	8	0		5	6			0.9	3500~4000
	10	-0.015		8	9			1	3300~3600
	13	0	8	10	11	4	6	4.5	3400~3800
	16	-0.018		12	13			7	3300~3500

吸附力、表面磁通密度为参考值

型式		h7	T	d	d1	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D						
精密型 ZEAFP	6	0 -0.012	5	4	5	0.3	3500~3900
	8	0		5	6	1	3500~4000
	10	-0.015		8	9	1.6	3300~3600
	13	0	6	10	11	6	2700~3100
	16	-0.018		12	13	9	2600~3100

吸附力、表面磁通密度为参考值

可选加工形式	定制加工
代码	AM
技术说明	书写方式: AM 磁极N极S极反向安装



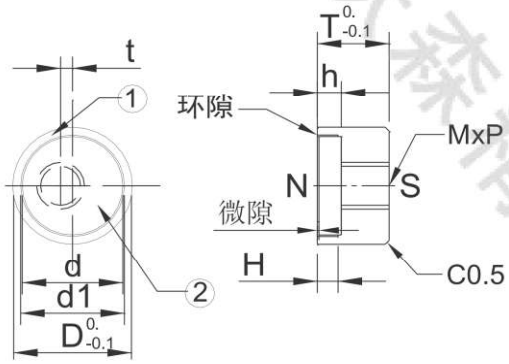
订货范例

型式 - (AM)
ZEAAFP8
ZEAFP10

磁铁

带座磁铁
偏心、V槽、V槽通孔型

■偏心型



型号		ZEAN
①	材质	45
	表面处理	无电解镀镍
②	材质	钕磁铁
	表面处理	镍铜镍
最高工作温度		80℃

■尺寸与性能表

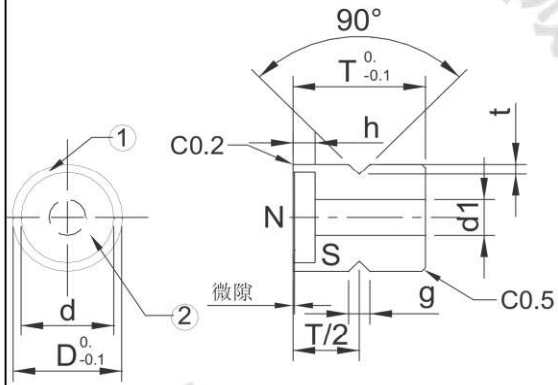
型式		T	M×P	d	d1	h	H	t	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D									
ZEAN	8	6	3×0.5	5	6	2	1.5	0.5	0.7	2900~3300
	10	6	4×0.7	7	8	1.5	1	2	2	1900~2500
	13	8	5×0.8	9.5	11	2	1.5	4.5	4.5	2400~2700
	16	8	5×0.8	13	14	2	1.5	9	9	2200~2600

吸附力、表面磁通密度为参考值

■V型槽型



型号		ZEAG
①	材质	45
	表面处理	无电解镀镍
②	材质	钕磁铁
	表面处理	镍铜镍
最高工作温度		80℃



■尺寸与性能表

型式		T	d	d1	g	h	t	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D								
ZEAG	8	6	4	2	3	2	1.5	0.4	3000~3400
	10	6	6	2	3	2	1.5	1	2600~3000
	13	8	7	2	3	1.5	2	1.5	1900~2500
	16	8	9.5	3	4	2	2	3	2400~2700
	20	10	13	3	4	2	2	5	2200~2600
	25	13	17	5	5	3	2.5	10	2500~2900

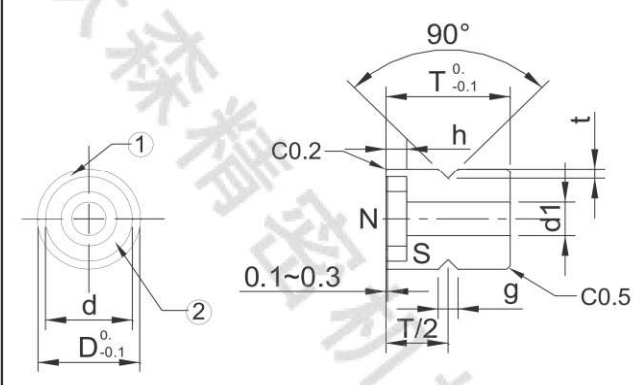
吸附力、表面磁通密度为参考值

可选加工形式	定制加工
代码	AM
技术说明	书写方式: AM 磁极N极S极反向安装

■V型槽通孔型



型号		ZBAG
①③	材质	45
	表面处理	无电解镀镍
②	材质	钕磁铁
	表面处理	镍铜镍
最高工作温度		80℃



型式		T	d	d1	g	h	t	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D								
ZBAG	10	6	8	4	2	2	1.5	0.9	800~1600
	13	8	11	6	3	2.5	1.5	1.9	1600~2500
	16	8	14	8	3	3	2	4	1900~3000
	20	10	18	10	4	3	2	8	1900~3000

吸附力、表面磁通密度为参考值



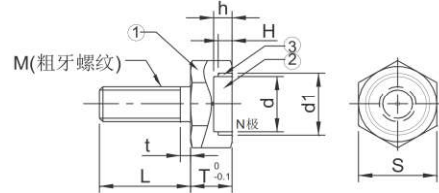
订货范例

型式 - (AM)
ZEAG8
ZBAG10

磁铁

螺丝型磁铁

■标准型



型号	①		②		③	最高工作温度
	材质	表面处理	材质	表面处理		
ZEPBF	45	无电解镀镍	钕磁铁	镍铜镍	黄铜	80℃
ZEABF			钕磁铁			
ZEATBF			耐热钕磁铁			150℃

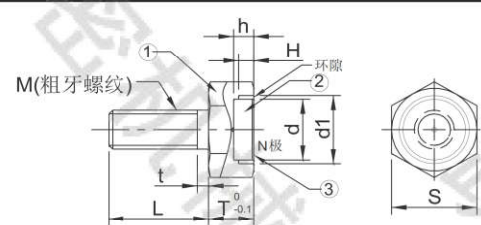
*追加加工见下一页

■尺寸与性能表

型式		L (选择)	S	T	t	d	d1	h	H	吸附力 {kgf}		表面磁通密度 高斯(G)	
型号	M									钕磁铁	钕磁铁 耐热钕磁铁	钕磁铁	钕磁铁 耐热钕磁铁
ZEPBF ZEABF	3	10	7	5	1.2	4	5	2	2	0.3	0.4	1900~2600	3000~3400
	4	10 15	8	6	1.5	5	6	2	2	0.4	0.7	2300~2900	2900~3300
	5	10 15 20	10	7	2	7	8	3	2	1.1	1.7	2500~2900	3500~3900
	6	15 20 25	13	9	3	9.5	11	4	3	2.8	4	2600~3100	3600~4000
	8	15 20 25	17	13	3	13	14	6	5	4.8	8.5	2700~3300	3200~3700
ZEATBF	10	20 25	21	17	3	17	18	6	5	9	14.3	2700~3400	3800~4400
	4	10	8	6	1.5	5	6	2	2	-	0.7	-	2900~3300
	5	10	10	7	2	7	8	3	2	-	1.7	-	3500~3900
	6	20	13	9	3	9.5	11	4	3	-	4	-	3600~4000

吸附力、表面磁通密度为参考值

■内置型



型号	①③		②		最高工作温度
	材质	表面处理	材质	表面处理	
ZEABFA	45	无电解镀镍	钕磁铁	镍铜镍	80℃

*追加加工见下一页

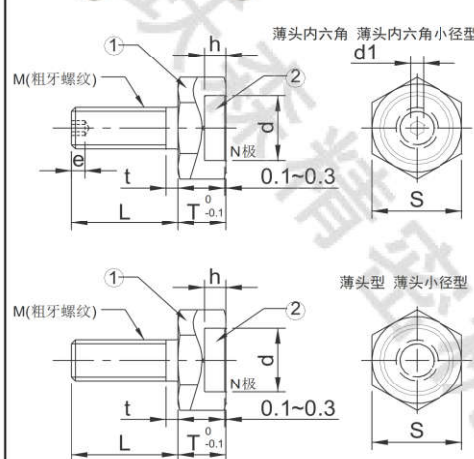
■尺寸与性能表

型式		L (选择)	S	T	t	d	d1	h	H	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	M										
ZEABFA	4	10	8	6	1.5	5	6	2	2	0.4	3000~3400
	5	10	10	7	2	7	8	3	2	1	3500~3900
	6	10 20	13	9	3	9.5	11	4	3	2.4	3600~4000
	8	10 20	17	13	3	12.5	14	6	5	5.1	3200~3700

吸附力、表面磁通密度为参考值



*追加加工见下一页



■尺寸与性能表

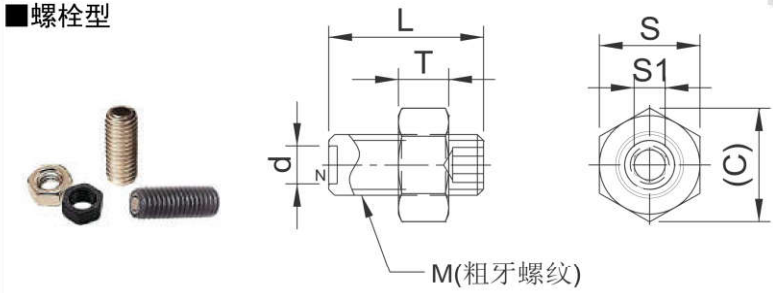
型式		L (选择)	S	T	t	d	d1	h	e	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	M										
薄头型 ZEABFM 薄头 内六角型 ZEABFH 薄头小径型 ZEABFMX 薄头小径内六角型 ZEABFMA	4	10	14	3	1	10	2	1	2.2	3.3	1600~1900
	5	10 15 20	17	3	2	13	2.5	1	2.8	5	1300~1600
	6	15 20 25	19	3.5	3	15	3	1.5	3	8	1800~2200
	8	15 20 25 30	21	4	3	17	4	2	4	12	1650~2000
薄头小径型 ZEABFMX 薄头小径内六角型 ZEABFMA	10	20 25 30 35	24	5	3	19	5	2	5	18	2100~2400
	4	10	8	3	1	5	2	1	2.2	0.4	1600~1900
	5	10 15	10	3	1.5	7	2.5	1.5	2.8	1.1	1900~2400
	6	15 20	13	3.5	2	9.5	3	1.5	3	2.6	1900~2300

吸附力、表面磁通密度为参考值

磁铁

螺栓型磁铁
聚氨酯缓冲型磁铁

■螺栓型



型号	标准型	ZEAYB	ZEAY
	强力型	-	ZEAYU
①	材质	SCM435	
	表面处理	四氧化三铁保护膜	无电解镀镍
②	材质	钕磁铁	
	表面处理	镍铜镍	
螺帽材质		SGD3	
最高工作温度		80℃	

■尺寸与性能表

型式		L (选择)	S	S1	(C)	T	t	d	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	M									
标准型 ZEAYB ZEAY	6	15 20 30 40	10	3	11.5	5	2	3	0.15	2900~3300
	8	15 20 30 40 50	13	4	15	6.5	2	5	0.5	2900~3300
	10	30 40 50 60	17	5	19.6	8	2	6	0.8	2600~3000
	12	30 40 50 60	19	6	21.9	10	1.5	7	1.1	1900~2400
	16	40 50 60 80	24	8	27.7	13	2	10	2.5	2400~2700

型式		L (选择)	S	S1	(F)	T	t	d	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	M									
强力型 ZEAYU	4	15	7	2	8.1	3.2	3	2	0.05	2400~3000
	5	15	8	2.5	9.2	4	4	2.5	0.1	3300~3800
	6	15 20	10	3	11.5	5	6	3	0.2	3900~4300
	8	15 20	13	4	15	6.5	6	5	0.7	4200~4600

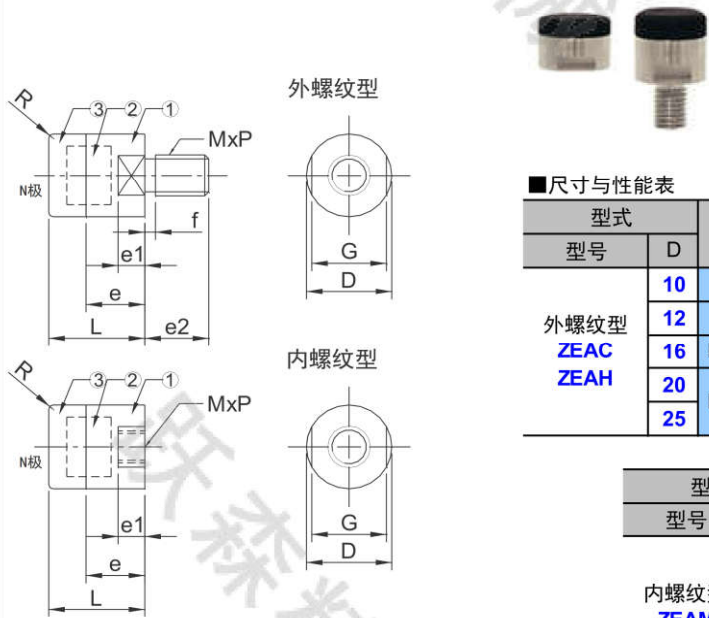


订货范例

型式 - L - (TS)
ZEAYB10 - 30
ZEAYU6 - 15

吸附力、表面磁通密度为参考值

■聚氨酯缓冲型



型号		①	②	③		最高工作 温度
外螺纹	内螺纹	材质	材质	材质	硬度	
ZEAC	ZEAM	SUS304	钕磁铁	聚氨酯	肖氏A90	80℃
ZEAH	ZEAL				肖氏A70	

■尺寸与性能表

型式		M×P	L	e	e1	e2	f	G	R	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D										
外螺纹型 ZEAC ZEAH	10	M5×0.8	16	10	4	7	1	8	1	0.38	4500~4900
	12	M6×1.0				10	2	10	2	0.6	4500~4900
	16	M8×1.25	18	11	5	12		14		0.8	4600~4900
	20	M10×1.5	20	13	6			17	3	1.78	4600~4900
	25		22	15	8	14		22		3.55	4600~4900

型式		M×P	L	e	e1	G	R	吸附力 {kgf}	表面磁通密度 高斯(G)
型号	D								
内螺纹型 ZEAM ZEAL	10	M4×0.7	15	9	4	8	1	0.38	4500~4900
	12					10	2	0.6	4500~4900
	16	M5×0.8	17	10	5	14		0.8	4600~4900
	20					17	3	1.78	4600~4900
	25	M6×1.0	18	11	6	22		3.55	4600~4900

可选加工形式	定制加工
代码	TS
技术说明	书写方式：TS 对螺丝头部进行高频淬火，增加耐磨性 仅适用于螺丝型磁铁。



订货范例

型式 - (TS)
ZEAC10
ZEAM20