

棘轮/棘轮爪

代码	类型	材质		热处理	硬度	表面处理
		国标	相当	齿面/爪部	齿面/爪部	
ZPF22	棘轮	45	S45C	高频淬火	50~60HRC	发黑
ZPF23						
ZPF25	棘轮爪					



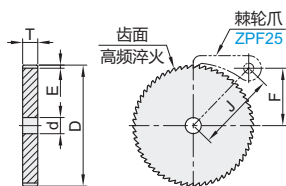
特点

- 棘轮机构，由棘轮和棘轮爪组成的一种单向间歇运动机构；
- 棘轮的齿部经过高频淬火处理，具有优越的耐久性。

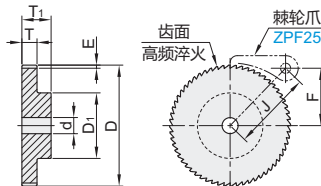
注意

- 棘轮齿面及棘轮爪爪部经过高频淬火处理，轮齿及齿根附近(1~2mm左右)不能进行深加工；
- 棘轮爪是防止逆转专用产品，不能使用在进给及分度装置中；
- 请注意带轮棘轮的轮齿相对于轮毂的齿向，可根据客户要求定做反向轮齿的棘轮爪。

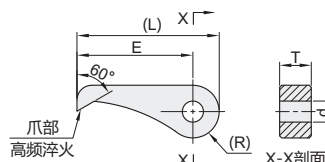
棘轮·无轮毂型
ZPF22



棘轮·带轮毂型
ZPF23



棘轮爪
ZPF25



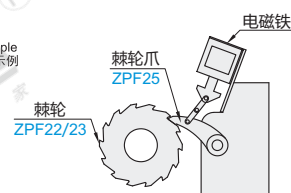
视角标准：第一视角

棘轮

代码	型号	模数	齿数	齿距	d	D ₁	D	T	T ₁	E	J	F	容许转矩(N·M)
无轮毂型 ZPF22	0.67(2/3)		50	2.09	10	25	33.3	6	16	1	33.84	15.67	3.07
			60			30	40				35.51	19	4.1
			80			35	53.3				39.48	25.67	6
			90	12		40	60				41.73	29	7.11
			100			44.11	66.6				44.11	32.33	8.24
	1		50	3.14		35	50	12	24	1.6	45.48	23.4	14.7
			60			40	60				48.24	28.4	19.5
			80			80	80				54.73	38.4	29.4
			90			90	90				58.35	43.4	34.5
			100			100	100				62.16	48.4	39.4
带轮毂型 ZPF23	2		30	6.28	15	60	60	15	29	3.1	61.23	26.9	29
			40			80	80				66.23	36.9	49.2
			50			100	100				72.28	46.9	70.8
			60			120	120				79.14	56.9	94.3
			30			75	90				76.32	40	92.6
	3		40	9.42		80	120	20	36	5	85.15	55	158
			50			150	150				95.52	70	229
			30			120	120				95.74	52.6	226
			40			160	160				108.03	72.6	385
			50			200	200				122.37	92.6	559

棘轮爪

代码	型号	模数	d	(R)	E	(L)	T
ZPF25		0.67(2/3)	5	8	30	38	6
		1	8	10	39	49	12
		2	10	12.5	55	67.5	15
		3	12	15	65	80	20
		4	13	18	80	98	25



棘轮

代码	模数	齿数
ZPF22	0.67	50
ZPF23	1	60

ZPF22 — 1 — 50

棘轮爪

代码	模数
ZPF25	1
ZPF25	2

ZPF25 — 1



请按图示订货



未税价(元)

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

交货期	7
-----	---