



齿轮/齿条

齿条 L尺寸固定型

压力角20° 模数 0.5/0.8/1.0/1.5/2.0/2.5/3.0



型号 (1) 代码 · (2) 模数) — (3) 工程型号 (参阅L尺寸) — (4) 孔加工 (选择)

CFEA1.0

500

A

■ 请按步骤 ①~④ 选择型号和参数后进行订购。



型号区分:

代码

7 天发货



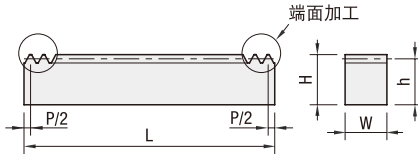
代码	材质	表面处理
CFEA	S45C	发黑
CFEAS	SUS304	-

精度: 累积齿间误差 (单位: μm)

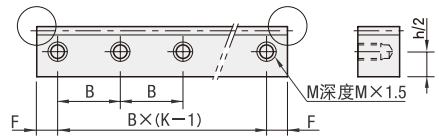
模数	公称型号			
	100	300	500	1000
0.5~1.5	54(76)	65(92)	72(101)	100(117)
2.0~3.0	62(86)	73(102)	80(112)	91(128)

① () 为 CFEAS 的值。

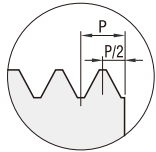
孔加工N: 无孔加工



孔加工ST: 侧面螺孔

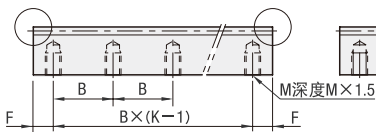


端面放大图(两端面加工型)

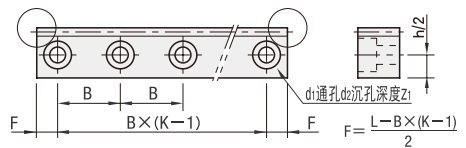


模数	P 公差
0.5~2.0	-0.1 -0.3
2.5~3.0	-0.1 -0.4

孔加工A: 反面螺孔



孔加工Z: 侧面沉孔



型号		3 公称型号	4 孔加工	有效齿数	L	P (齿间距)	W	H	h	B (孔距)	M (粗牙螺孔)	d1	d2	Z1	K (孔数)
1 代码	2 模数														
S45C CFEA	1.0	300	N (无孔加工) A (反面螺孔) ST (侧面螺孔) Z (侧面沉孔)	95	298.45	3.142	10	12	11	180	M3	3.5	6.5	3.5	2
		159		499.51	3										
	1.5	300		63	296.88	4.712	15	20	18.5	180	M4	4.5	8	4.5	2
		106		499.51	3										
	2.0	300		47	295.31	6.283	20	25	23	180	M5	5.5	9.5	5.5	2
		79		496.37	3										
	2.5	300		38	298.45	7.854	25	30	27.5	180	M5	5.5	9.5	5.5	2
		63		494.8	3										
	3.0	300		31	292.17	9.424	30	35	32	180	M5	5.5	9.5	5.5	2
		53		499.51	3										
SUS304 CFEAS	0.5	300	N (无孔加工) A (反面螺孔) ST (侧面螺孔) Z (侧面沉孔)	192	301.59	1.571	3	9	8.5	-	-	-	-	-	-
		120		301.59	2.513	4	10	9.2	-	-	-	-	-	-	
	1.0	300		95	298.45	3.142	10	10	9	180	M3	3.5	6.5	3.5	2
		159		499.51	3										
	1.5	300		63	296.88	4.712	15	15	13.5	180	M4	4.5	8	4.5	2
		106		499.51	3										
	2.0	500		79	496.37	6.283	20	20	18	180	M5	5.5	9.5	5.5	3
		159		999.02	6										

① 请确认公称型号所对应的L尺寸, 进行选择。



型号 (1) 代码 · (2) 模数) — (3) 公称型号 (参阅L尺寸) — (4) 孔加工 (选择) — (MC · WMC)

CFEA1.0

500

A

MC4

可选加工	单端面追加内螺孔加工	两端面追加内螺孔加工												
代码	MC	WMC												
技术说明	<p>指定方法 MC5</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>模数</th> <th>M选择</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.0</td> <td>3 4</td> </tr> <tr> <td>1.5~3.0</td> <td>4 5 6</td> </tr> </tbody> </table> <p>⊗ CFEAS为模数1.0时, 不能加工M4。</p>	模数	M选择	1.0	3 4	1.5~3.0	4 5 6	<p>指定方法 WMC5</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>模数</th> <th>M选择</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.0</td> <td>3 4</td> </tr> <tr> <td>1.5~3.0</td> <td>4 5 6</td> </tr> </tbody> </table> <p>⊗ CFEAS为模数1.0时, 不能加工M4。</p>	模数	M选择	1.0	3 4	1.5~3.0	4 5 6
模数	M选择													
1.0	3 4													
1.5~3.0	4 5 6													
模数	M选择													
1.0	3 4													
1.5~3.0	4 5 6													