

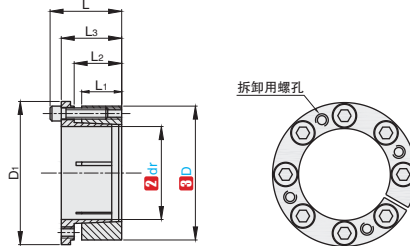


★ 产品特点：与常见法兰型相比，内外径尺寸、规格更小，适用于空间紧凑的场合。



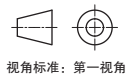
①代号	主体M材质	S表面处理
ESFC	45#	-
ESFCH		四氧化三铁保护膜
ESFCN		无电解镀锌
ESFCS	SUS304	-

▲ ESFCN提供的螺钉表面为四氧化三铁保护膜。



ESFC/ESFCH/ESFCN/ESFCS

精巧型



视角标准：第一视角

■ 轴及孔部的推荐公差、表面粗糙度

安装面	公差	表面粗糙度
轴外径	h8	Ra1.6以下
轴孔部内径	H8	Ra3.2以下

▲ 拆卸用螺纹孔的螺纹径与锁紧螺栓相同。



①代号 - ②内径dr - ③外径D
ESFC - 8 - 21

①代号	主要尺寸							容许轴向推力 (KN)	最大容许扭矩 (N.m)	接触面压强		内六角螺钉		螺钉锁紧扭矩(N.m)
	②内径 dr	③外径 D	D ₁	L	L ₁	L ₂	L ₃			轴 (Mpa)	毂 (Mpa)	数量	规格	
ESFC	Δ5	16	18.5	16	8	11.2	13	3.5	8	269	74	4	M3	2
ESFCN	Δ6	19	21.5	18.3	9	12.5	14.5	5.8	15	308	87	4	M4	5
ESFCN	Δ6.35	20	22.5	18.3	9	12.5	14.5	5.8	15	291	82	4		
ESFCN	Δ8	21	23.5	18.5	9.5	12.6	14.5	5.8	22	223	76	4		
ESFCN	●Δ10	23	25	19	9.5	13	15	5.8	25	174	68	4		
ESFCN	Δ11	24	26.5	19.8	9.5	14	16	5.8	30	158	65	4		
ESFCN	Δ12	26	28.5	22	10.5	15.5	18	8.5	50	195	81	6		
ESFCN	Δ14	28	30.5	22	10.5	15.5	18	10.5	65	203	92	6		
ESFCN	●Δ15	29	31.5	23	11.5	16.5	19	10.5	70	172	81	6		
ESFCN	Δ16	30	33	23.6	12	17.5	20	10.5	75	154	75	6		
ESFCN	Δ17	31	33.5	24	12.5	17.5	20	13.5	110	184	93	8		
ESFCN	Δ18	32	34.5	24	12.5	17.5	20	13.5	115	174	90	8		
ESFCN	Δ19	33	35.5	24	12.5	17.5	20	13.5	120	165	87	8		
ESFCN	●Δ20	38	42	29	15.5	21	24	26.5	220	246	121	8		
ESFCN	Δ22	40	44	29	15.5	21	24	26.5	290	224	115	8		
ESFCN	Δ24	42	46	30	16.5	22	25	26.5	320	192	103	8		
ESFCN	●Δ25	43	47	31	17.5	23	26	26.5	350	173	95	8		
ESFCN	Δ28	46	50	31.5	17.5	23	26.5	33	380	193	110	10		
ESFCN	●Δ30	48	52	31.5	17.5	23	26.5	33	410	180	106	10		
ESFCN	Δ32	50	54	32.5	18.5	24	27.5	33	440	159	96	10		
ESFCN	●Δ35	57	62	36	19.5	26	30	44	720	180	105	8		
ESFCN	Δ38	60	65	36.5	20	26.5	30.5	55	770	202	121	10		
ESFCN	●Δ40	62	67	37	20.5	27	31	55	810	187	115	10		
ESFCN	Δ42	64	69	37	20.5	27	31	55	850	178	111	10		
ESFCN	●Δ45	67	72	37.5	21	27.5	31.5	55	1200	162	104	10		
ESFCN	Δ48	70	75	38	21	27.5	32	66	1200	182	119	12		
ESFCN	●Δ50	72	77	38.5	21.5	27.5	32.5	77	1500	190	132	14		
ESFCN	Δ55	77	83	38.5	21.5	27.5	32.5	77	1600	181	123	14		
ESFCN	Δ60	82	87	39.5	22	28.5	33.5	82.5	1900	174	121	15		
ESFCN	Δ65	87	92	39.5	22	28.5	33.5	82.2	2000	160	114	15		

▲ 容许轴向推力是指扭矩为0时的数值。最大容许扭矩是轴向推力负载为0时的数值。

▲ 为使胀紧套的性能达到最佳，需要将轴、胀紧套、轮毂的等处的异物清除干净。



数量分类	标准订单	特殊订单
数量	小单 1-20	大单 21~
交货期	通常	另行报价

■ 色样式

ESFC	ESFCH/ESFCN	ESFCS
库存品	Δ3天发货	●库存

▲ 绿色字体表示为库存品。

▲ Δ表示镀锌产品和发黑产品，●表示不锈钢产品。

▲ EDS其他规格可定制。

相关产品推荐

同步带轮 P951-P1020	齿轮 P1110-P1122	转轴 P766-P822

