

L型
齿距9.525

免键梯形齿同步轮

代码	带轮类型	皮带宽度	齿距	材质			表面处理			使用胀套
				带轮	法兰	胀套	带轮	法兰	胀套	
ECB01	L050	12.7	9.525	铝合金	铝合金	S45C	本色阳极氧化	发黑	见同步轮概要	
ECB03				S45C	SPCC		发黑	发黑		
ECB04				铝合金	铝合金		本色阳极氧化	发黑		
ECB11	L075	19.1	9.525	铝合金	铝合金	S45C	本色阳极氧化	发黑		
ECB13				S45C	SPCC		发黑	发黑		
ECB14				铝合金	铝合金		本色阳极氧化	发黑		
ECB21	L100	25.4	9.525	铝合金	铝合金	S45C	本色阳极氧化	发黑		
ECB23				S45C	SPCC		发黑	发黑		
ECB24				铝合金	铝合金		本色阳极氧化	发黑		
ECB31	L150	38.1	9.525	铝合金	铝合金	S45C	本色阳极氧化	发黑		
ECB33				S45C	SPCC		发黑	发黑		
ECB34				铝合金	铝合金		本色阳极氧化	发黑		



RoHS

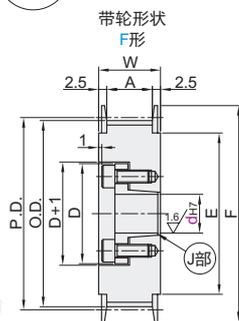
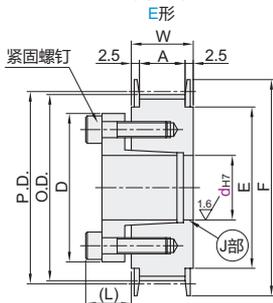
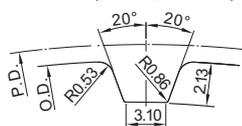


① 当同步轮材质为S45C时, 挡圈存在折边式。

① ECB21/23/24选择F形时, 轴孔径10~25适用CT胀套, 28~35适用CH胀套。

带轮形状

齿形 (ISO标准齿条尺寸)



② 本体宽度限制, 以下内孔范围内螺钉孔贯穿同步轮。

带轮类型	E形	F形
L050	d=38	d=10~12
L075	—	d=20~32

③ 不在上述范围内, 螺孔不贯穿。

④ 由于本体宽度限制, 部分规格本体无导入部位J, 胀套贯穿本体。

⑤ *可选加工“见同步轮产品简介(适用WC/WD/WE/FC可选加工)。”

视角标准: 第一视角

型号	带轮形状	轴孔规格dH7(根据胀套孔径尺寸表选择)								P.D.	O.D.	F	E	A	W
		L050		L075		L100		L150							
代码	齿数	E形 CT胀套	F形 CH胀套	E形 CT胀套	F形 CH胀套	E形 CT胀套	F形 (CT胀套/CH胀套)	E形 CT胀套	F形 CT胀套						
ECB01-L050	14	8~12	8~10	10~12	8~10	10~12	—	11~12	—	42.45	41.68	48	35	L050	A:14 W:19
ECB03-L050	15							10~11	11~12	45.48	44.72				
ECB04-L050	16							10~11	11~12	48.51	47.75				
ECB11-L075	17	10~17	10~12	10~17	10~15	10~17	10~15	11~17	11~15	51.54	50.78	55	40	L075	A:21 W:26
ECB13-L075	18							10~17	11~17	54.57	53.81	61	45		
ECB14-L075	19		12	12~32		12~32	12~32	12~32	12~32	57.61	56.84	67	50		
ECB21-L100	20	12~17		12~17	12~17	12~17	12~17	12~17	12~17	60.64	59.88	70	56	L100	A:27 W:32
ECB23-L100	21			12~25	12~25	12~25	12~25	12~25	12~25	63.67	62.91	80	60		
ECB24-L100	22			12~25	12~25	12~25	12~25	12~25	12~25	66.70	65.94	87	67		
ECB31-L150	23	12~30		12~30	12~30	12~30	12~30	12~30	12~30	72.77	72.00	95	75	L150	A:40 W:45
ECB33-L150	24			12~30	12~30	12~30	12~30	12~30	12~30	75.80	75.04	104	84		
ECB34-L150	25			12~32		12~32	12~32	12~32	12~32	78.83	78.07	111	90		
	26									78.83	78.07	111	90		
	27									84.89	84.13	123	102		
	28			12~35	12~32	12~35		12~35		87.92	87.16	127	106		
	29									90.96	90.20	131	110		
	30			12~42		12~42	12~35	12~42	12~35	97.02	96.26	135	115		
	31									103.08	102.32	140	120		
	32									109.15	108.39	144	124		
	33			15~32	15~42	15~32	15~35	15~42	15~35	115.21	114.45	148	128		
	34									121.28	120.51	152	132		
	35									127.34	126.58	156	136		
	36									133.40	132.64	160	140		
	37									145.53	144.77	164	144		
	38									151.60	150.83	168	148		
	39														
	40														
	41														
	42														
	43														
	44														
	45														
	46														
	47														
	48														
	49														
	50														



请按图示订货

型号	带轮形状	轴孔规格dH7
ECB01-L050	14	E形
ECB11-L075	17	F形

⑥ 可选加工

型号	带轮形状	轴孔规格dH7	可选加工代码
ECB01-L050	14	E形	WC WD WE FC
ECB11-L075	17	F形	WC WD WE FC

⑦ 胀套孔径尺寸表

dH7	容许最大扭矩N·m				(L)
	CT胀套	CH胀套	CT胀套	CH胀套	
8	16	8.5	25.5	24.5	8.5
10	39	18	30	29	
11	43	20	31	30	10.5
12	48	23	32	31	
14	73	37	35	36	
15	78	39	36	37	12
16	83	42	37	38	
17	88	45	38	39	13
18	154	48	43	40	
19	163	49	45	42	
20	171	97	46	46	
22	186	110	48	47	14
24	206	121	50	49	
25	216	124	52	51	
28	353	141	54	53	
30	382	149	57	56	15.5
32	412	163	59	58	
35	451	173	63	61	16.5



未税价(元)

数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价



交货期
5