

ES-10,11

- 波纹管式
 套筒式
 球式
 单式
 复式
 PTEE
 铜管



ES-10-100

■特点

1. 适用于 SHASE-S003 套筒式伸缩管接头。
2. 伸缩长度较长，可减少伸缩管接头和固定点数。
3. 由于使用填料，故无需注油，便于维修管理。密封性能强。
4. 套筒表面为镀硬铬，具强耐腐蚀性和强消耗性。

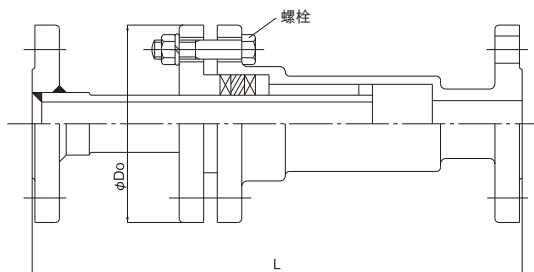
■规格

型号		ES-10-100	ES-10-200	ES-11-100	ES-11-200
适用流体		蒸汽、空气、冷水和热水、油、其他非危险性流体			
最高压力		1.0 MPa		2.0 MPa	
最高温度		220°C			
轴向伸长量		20 mm	40 mm	20 mm	40 mm
轴向缩短量		80 mm	160 mm	80 mm	160 mm
材质	阀体	球墨铸铁 *1	轧钢	球墨铸铁 或 轧钢 *2	轧钢
	套筒	碳素铸钢 (镀硬铬)			
连接方式		JIS 10K RF 法兰盘型		JIS 20K RF 法兰盘型	
压力测试 (水压)		1.5 MPa		3.0 MPa	

*1 250A 以上的产品材质为铸铁。

*2 25 ~ 100A 为球墨铸铁、125 ~ 300A 为轧钢。

■尺寸 (mm) 和重量 (kg)



• ES-10-100 • ES-11-100

公称直径	面间尺寸 L			最大轴向伸长量 δ	Do	螺栓尺寸	数量
	设定长度	最大工作长度	最小工作长度				
* 20A	380	400	300	100	100(100)	M12 x 60	4
25A	380	400	300	100	114(125)	M12 x 60	4
32A	380	400	300	100	124(135)	M12 x 65	4
40A	380	400	300	100	130(140)	M12 x 65	6
50A	380	400	300	100	142(155)	M12 x 65	6
65A	430	450	350	100	175(175)	M16 x 75	6
80A	430	450	350	100	188(200)	M16 x 75	6
100A	430	450	350	100	216(225)	M16 x 80	8
125A	500	520	420	100	242(270)	M16 x 80	10
150A	500	520	420	100	290(305)	M20 x 90	10
200A	500	520	420	100	340(350)	M20 x 90	12
250A	580	600	500	100	400(430)	M22 x 100	12
300A	580	600	500	100	465(480)	M22 x 110	16

括号 () 内是 ES-11-100 的尺寸。

* ES-11-100 不生产 20A。

• ES-10-200 • ES-11-200

公称直径	面间尺寸 L			最大轴向伸长量 δ	Do	螺栓尺寸	数量
	设定长度	最大工作长度	最小工作长度				
25A	560	600	400	200	114(125)	M12 x 60	4
32A	560	600	400	200	124(135)	M12 x 65	4
40A	560	600	400	200	130(140)	M12 x 65	6
50A	560	600	400	200	142(155)	M12 x 65	6
65A	600	640	440	200	175(175)	M16 x 75	6
80A	600	640	440	200	188(200)	M16 x 75	6
100A	640	680	480	200	216(225)	M16 x 80	8
125A	640	680	480	200	242(270)	M16 x 80	10
150A	690	730	530	200	290(305)	M20 x 90	10
200A	690	730	530	200	340(350)	M20 x 90	12
250A	740	780	580	200	400(430)	M22 x 100	12
300A	740	780	580	200	465(480)	M22 x 110	16

括号 () 内是 ES-11-200 的尺寸。