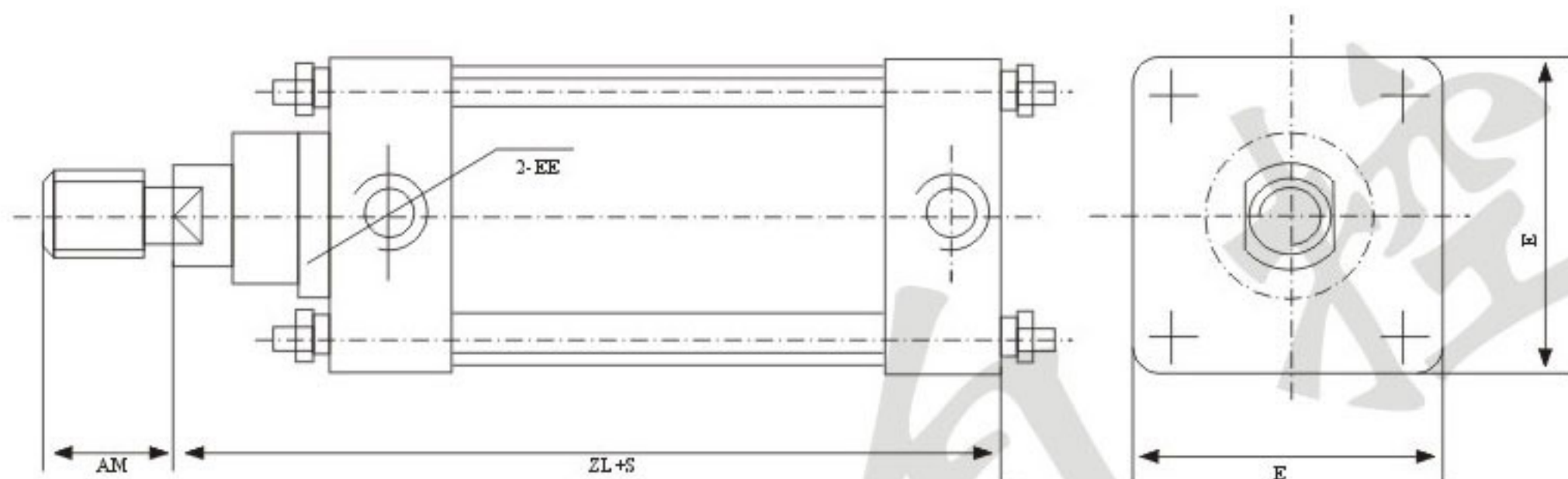


活塞式直行程执行机构

一、结构原理：

本系列气缸，安装尺寸和型号符合国际ISO6431标准，QGA II 带右调缓冲装置，有多种安装型式（如前、后法兰式，中、尾摆动式），具有摩擦力小、工作平稳、安全可靠、使用方便、使用寿命长等特点。

本系列气缸与阀门定位器配套使用，可组成调节式气动执行器，也可与电磁阀配套使用，组成二位式气动执行器。



二、技术参数外形尺寸表

缸径尺寸		32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320	
性能		起动压力<0.05Mpa; 工作压力0.4~0.6Mpa; ; 工作介质: 经过净化压缩空气; 环境温度: -10~80℃											
理论输出力N 0.4Mpa	推力	320	500	780	1240	2000	3140	4910	8040	12560	21965	31254	
	拉力	B II	270	420	589	1050	1688	2819	4404	7253	11775	18080	29610
		A II	270	420	650	1120	1763	2894	4585	7403	11925	18640	30844
行程范围 S	QGB II	≥50 ≤500	≥50 ≤500	≥60 ≤500	≥50 ≤500	≥50 ≤1200	≥50 ≤1200	≥100 ≤3000	≥120 ≤3000	≥120 ≤3000	≥120 ≤3000	≥120 ≤3000	
	QGA II	≤500	≤500	≤500	≤500	≤1200	≤1200	≤3000	≤3000	≤3000	≤3000		
外形尺寸	缸径	32	40	50	32	80	100	125	160	200	250	320	
	EE	M10×1	M14×1.5	M14×1.5	M18×1.5	M18×1.5	M22×1.5	M22×1.5	M27×2	M20×2	33×2	M33×2	
	AM	QGB II	22	24	32	32	40	40	54	72	72	84	96
		QGA II	14	16	22	22	28	28	36	50	50	56	14
	ZL	QGB II	120	135	145	158	174	189	225	260	275	300	335
		QGB II	90	110	110	128	134	155	175	196	210	225	
E	48	55	65	80	100	115	145	190	225	280	350		

三、选型订货时请注明：

- 1、名称、规格、型号；
- 2、附件有：空气过滤减压器、电磁阀，始终点行程开关。