

## 产品说明

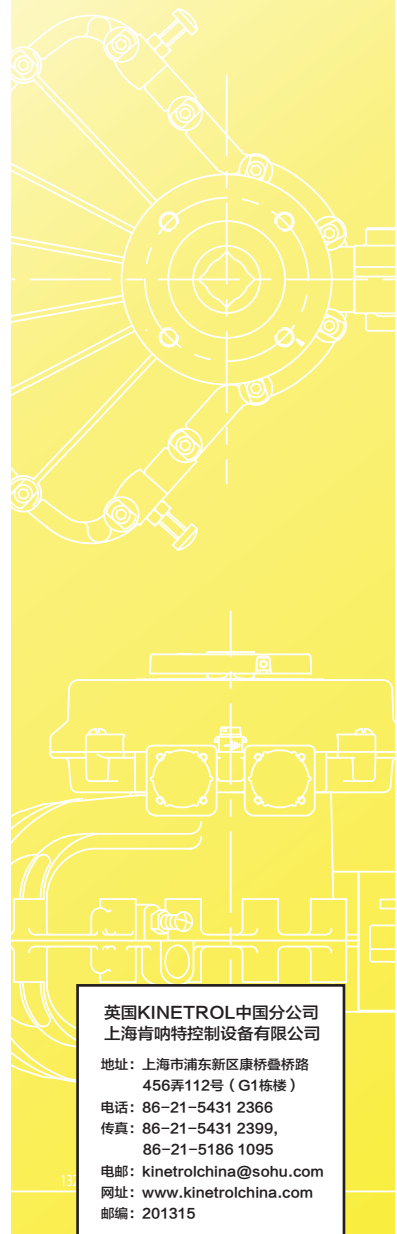
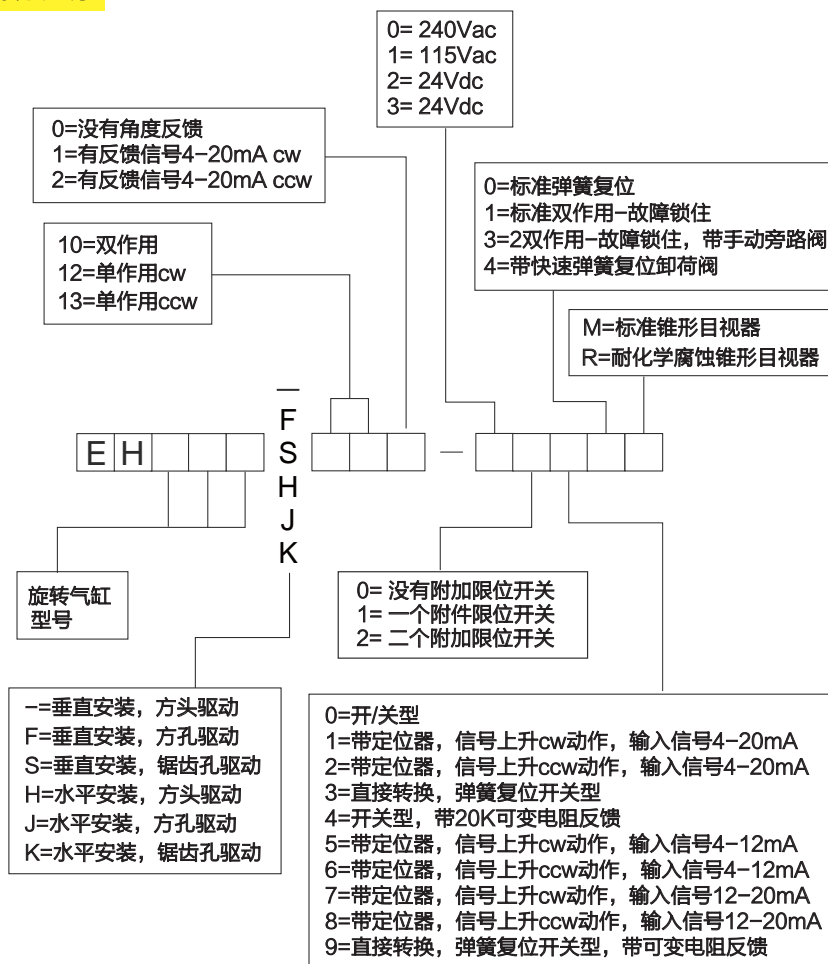
肯纳特电液驱动装置是一个独立的驱动控制装置，这样给它提供电源和控制信号就能可靠工作。该装置由电机，齿轮泵，蓄能器，控制阀，电磁阀，叶片型油缸，复位弹簧等组成。它可以取代电动执行器用在没有气源的场合。



## 产品特点

- 可提供双作用开关型，双作用调节型，单作用开关型或单作用调节型等多种型号。
- 选用低磨损齿轮泵和简单的叶片式油缸，确保整个装置具有更长寿命。
- 每天工作24小时，没有过热现象。
- 如果负载卡住，内装压力卸荷阀可有效避免过载或点击故障。
- 结构紧凑，没有多余的外部接管。
- 提供六种型号，没种型号有双作用开关型，双作用调节型，单作用开关型或单作用调节型。
- 防护等级满足IP65/NEMA4，也可以提供防爆型应用到危险场合。

## 型号编制说明

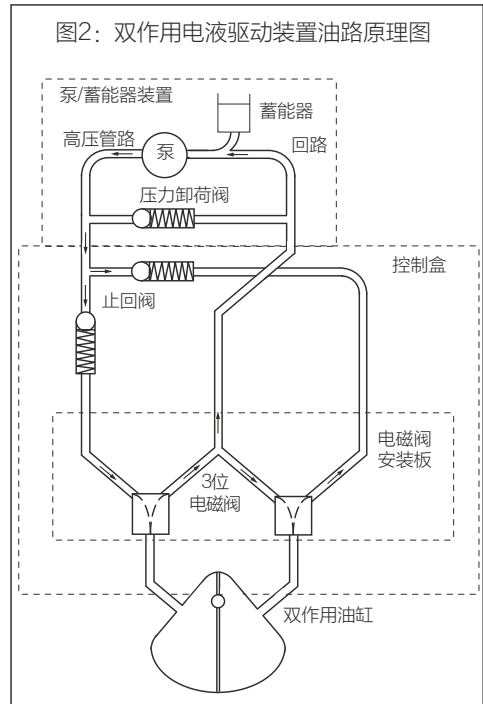
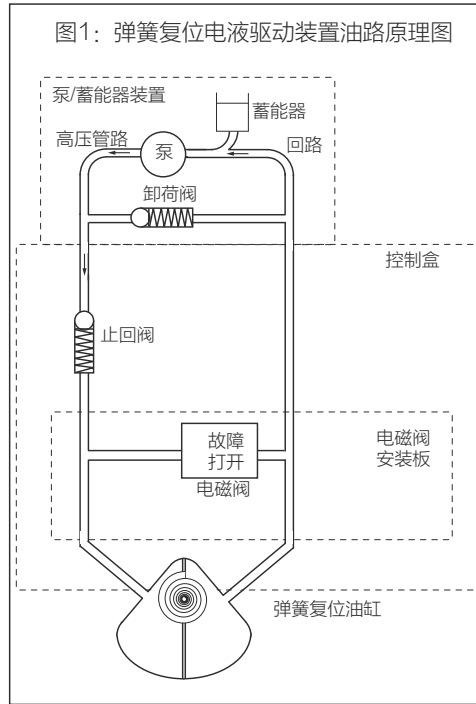


英国KINETROL中国分公司  
上海肯纳特控制设备有限公司  
地址：上海市浦东新区康桥叠桥路  
456弄112号（G1栋楼）  
电话：86-21-5431 2366  
传真：86-21-5431 2399，  
86-21-5186 1095  
电邮：kinetrolchina@sohu.com  
网址：www.kinetrolchina.com  
邮编：201315

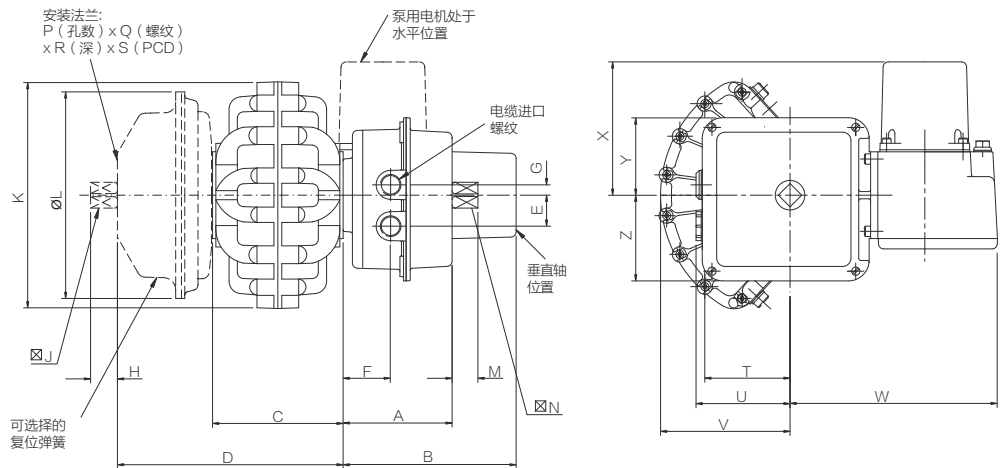
# KINETROL

# 15. 电液驱动装置 (EHD)

## 液压原理图



## 型号, 外形尺寸和输出扭矩



油缸 型号	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	P (No)	Q Thread	R (mm)
054	105	167	67	114	30	46	10	13	9.5	136	108	20	16	6	M5	8
074	105	167	100	182	30	46	10	20	16	178	152	20	16	4	M8	16
094	105	167	126	218	30	46	10	26	19	227	200	20	16	4	M10	20
104	105	167	170	285	30	46	10	26*	22*	230	206	20	16	8	M10	20
124	105	167	171	308	30	46	10	31	25	294	258	20	16	4	M12	22
144	105	167	218	435*	30	46	10	38	28.6	353	258*	20	16	4	M16	28.5

油缸 型号	T (mm)	U (mm)	V (mm)	W (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	扭矩 (Nm)			行程 时间 (Secs)* <sup>†</sup>	带快速卸 荷行程 时间 (Secs)*	重量 (Kg)		
								单作用 Start	双作用 End	DA			SR		
054	34.9	85	87	79	201	129	75	83	20.9	17.5	44	7	1.5	12.3	11.0
074	50.9	85	87	102.6	201	129	75	83	50.8	42.4	108	18	1.5	17.2	13.2
094	65	85	87	132	201	129	75	83	104	94	228	38	1.5	25.2	16.9
104	102	85	87	130.5	201	129	75	83	164	143	371	60	2.0	32.0	20.5
124	77.8	85	87	171	201	129	75	83	238	204	506	83	3.0	39.1	23.6
144	98.8	85	87	223	201	129	75	83	530*	445*	1220	194	7.0	63.2*	34.1

英国KINETROL中国分公司  
上海肯呐特控制设备有限公司  
地址: 上海市浦东新区康桥叠桥路  
456弄112号 (G1栋楼)  
电话: 86-21-5431 2366  
传真: 86-21-5431 2399,  
86-21-5186 1095  
电邮: kinetrolchina@sohu.com  
网址: www.kinetrolchina.com  
邮编: 201315

78.7

# KINETROL