

电动闸阀Z941H-16C

产品名称	电动闸阀Z941H-16C
公司名称	上海远一阀门制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:上海远一阀门 型号:Z941H-16C
公司地址	上海市嘉定区宝钱公路5000弄47号
联系电话	021-69577142 13801619288

产品详情

电动闸阀使用说明:

公称通径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm)								电动装置	WT (kg)
	L	D	D1	D2	B	F	Z-D	H		
Z940H-16C Z941Y-16C Z940Y-16P Z941Y-16P Z940Y-16R Z941Y-16R Z940W-16P Z941W-16P Z940W-16R Z941W-16R Z940Y-16I Z941Y-16I										
40	240	145	110	85	16	3	4-18	595	DZW15	56
50	250	160	125	100	16	3	4-18	653	DZW20	59
65	270	180	145	120	18	3	4-18	665	DZW20	62
80	280	195	160	135	20	3	8-18	725	DZW20	74
100	300	215	180	155	20	3	8-18	787	DZW20	92
150	350	280	240	210	24	3	8-23	955	DZW30	161
200	400	335	295	265	26	3	12-23	1105	DZW30	219
250	450	405	355	320	30	3	12-25	1343	DZW45	376
300	500	460	410	375	30	3	12-25	1516	DZW60	484
350	550	520	470	435	34	4	16-25	1678	DZW60	695
400	600	580	525	485	36	4	16-30	1849	DZW90	977
450	650	640	585	545	40	4	20-30	1937	DZW90	1033
500	700	705	650	608	44	4	20-34	2234	DZW120	1087
600	800	840	770	718	48	5	20-41	2432	DZW180	1357
700	900	910	840	788	50	5	24-41	2489	DZW250	1481
800	1000	1020	950	898	52	5	24-41	2643	DZW350	1845
公称通径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm)								电动装置	WT (kg)
	L	D	D1	D2	B	F	Z-D	H		

Z940H-25C Z941Y-25C Z940Y-25P Z941Y-25P Z940Y-25R Z941Y-25R Z940W-25P Z941W-25P Z940W-25R Z941W-25R Z940Y-25I Z941Y-25I												
40	240	145	110	85	18	3	4-18	595	DZW15	60		
50	250	160	125	100	20	3	4-18	653	DZW20	64		
65	270	180	145	120	22	3	8-18	665	DZW20	65		
80	280	195	160	135	22	3	8-18	725	DZW20	79		
100	300	230	190	160	24	3	8-23	787	DZW20	98		
125	325	270	220	188	28	3	8-25	902	DZW30	154		
150	350	300	250	218	30	3	8-25	955	DZW30	168		
200	400	360	310	278	34	3	12-25	1105	DZW45	219		
250	450	425	370	332	36	3	12-30	1343	DZW45	390		
300	500	485	430	390	40	3	12-30	1516	DZW60	505		
350	550	550	490	448	44	4	16-30	1678	DZW60	736		
400	600	610	550	505	48	4	16-34	1849	DZW90	1027		
450	650	660	600	555	50	4	16-34	1937	DZW90	1139		
500	700	730	660	610	52	4	20-34	2234	DZW120	1228		
600	800	840	770	718	56	5	20-41	2432	DZW180	1502		
700	900	955	875	815	60	5	20-41	2489	DZW250	1617		
800	1000	1070	990	930	64	5	24-48	2643	DZW350	1923		
公称通 径DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm)										电动装 置	WT (k g)
	L	D	D1	D2	D6	B	F	Z-D	F2	H		
Z940H-40C Z941Y-40C Z940Y-40P Z941Y-40P Z940Y-40R Z941Y-40R Z940W-40P Z941W-40P Z940W-40R Z941W-40R Z940Y-40I Z941Y-40I												
40	240	145	110	85	76	18	3	4-18	4	617	DZW15	46
50	250	160	125	100	88	20	3	4-18	4	665	DZW20	58
65	290	180	145	120	110	22	3	8-18	4	680	DZW20	68
80	310	195	160	135	121	22	3	8-18	4	752	DZW20	80
100	350	230	190	160	150	24	3	8-23	4.5	846	DZW30	108
150	450	300	250	218	204	30	3	8-25	4.5	1087	DZW45	258
200	550	375	320	282	260	38	3	12-30	4.5	1243	DZW45 &l, t;, , ;, /FONT >	366
250	650	445	385	345	313	42	3	12-34	, 4.5	1429	DZW60	472
300	750	51,0	450	408	364	46	3	16-34	4.5	1608	DZW90	673
350	850	570	510	465	422	52	4	16-34	5	1738	DZW90	804
400	950	655	585	535	474	58	4	16-41	5	1897	DZW12 0	1081
450	1050	680	610	560	524	60	4	20-41	5	2104	DZW18 0	1259
500	1150	755	670	612	576	62	4	20-48	5	2401	DZW18 0	1348

Z941H/Y电动闸阀简单地说就是用电动执行器控制阀门,从而实现阀门的开和关。其可分为上下两部分,上部分为电动执行器,下半部分为阀门。电动闸阀分为两种,一种为角行程电动阀:由角行程的电动执

行器配合角行程的阀使用，实现阀门90度以内旋控制管道流体通断；另一种为直行程电动阀：由直行程的电动执行器配合直行程的阀使用，实现阀板上下动作控制管道流体通断。通常在自动化程度较高的设备上配套使用,本阀水平安装调节精度最佳、电动闸阀操作原理：电动闸阀通常由电动执行机构和阀门连接起来，经过安装调试后成为电动阀。电动闸阀使用电能作为动力来接通电动执行机构驱动阀门，实现阀门的开关、调节动作。从而达到对管道介质的开关或是调节目的。

阀体材质为：铸钢、碳钢、不锈钢、铬钼钢。钢制楔式闸阀：法兰连接形式、明杆楔式刚性单闸板，阀座密封面材料为不锈钢，公称压力PN16~PN200，阀体材料为碳素钢（Z941H-16C Z941H-25 Z941Y-16C Z941Y-25 Z941H-40~200）、不锈钢（Z941W-16P Z941W-25P Z941Y-16P Z941Y-25P Z941W-16R Z941W-25R Z941Y-16R Z941Y-25R Z941H-40P~200P Z941H-40R~200R）、合金钢（Z941Y-16I Z941Y-25I Z941Y-16V Z941Y-25V Z941H-40I~200I）的闸阀。Z941 闸阀适用于工作压力 1.6~20.0MPa，工作温度 -29 ~570 的石油、化工、水力、火力电站各种系统的管路上，输入4-20mA信号及380VAC、220VAC电源即可控制运转，切断或接通管路介质。连接方式：法兰、对焊、承插、焊接等方式。适用介质为：水、油品、蒸气、及酸、碱、氨、尿素、含硫天然气等。

电动闸阀结构与特点：

- 1、选材考究，符合国内外相关标准，材料的全面质量高。
- 2、符合国内外先进标准的要求，密封可靠、性能优良、造型美观。
- 3、密封副配对先进合理，闸板和阀座的密封面采用不同硬度的司太立（Stellite）钴基硬质合金堆焊而成，密封可靠、硬度高、耐磨、耐高温、耐腐蚀、抗擦伤性能好、寿命长。
- 4、阀杆经调质及表面氮化处理，有良好的抗腐蚀性、抗擦伤性和耐磨性。
- 5、采用楔式弹性闸板结构，中大口径设置推力轴承，磨擦力小，并配有撞击手动，启闭轻松自如。
- 6、可采用各种配管法兰标准及法兰密封面形式，满足各种工程需要及用户要求。

电动闸阀主要外形尺寸：