



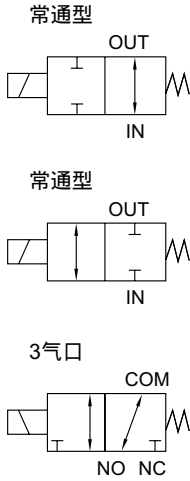
直动式2·3通电磁阀
(管夹阀)

HYN Series

- 使用流体：水·纯水·药液
- 配管装卸方式、使用配管：φ2×φ0.5、φ3×φ1、φ5×φ3、φ8×φ6



JIS符号



通用规格

类型	HYN	
使用流体	水·纯水·药液(不腐蚀接触液体部分的材质)	
使用压力范围 MPa	0~0.05(由于规格不同,选用时请参照各机种规格的使用压力范围。)	
流体温度	5~50	
环境温度	0~40(但是,不得冻结)	
频率 次/min	60以下	
电气规格		
额定值	连续或ON时间、OFF时间为0.5秒以上(但HYN-5·8-AC100V为间歇式)(1)	
电压	DC12V、DC24V、AC100V(50/60Hz)	
电压变化范围	额定电压的-10~+10%	
泄漏电流 mA	2以下	

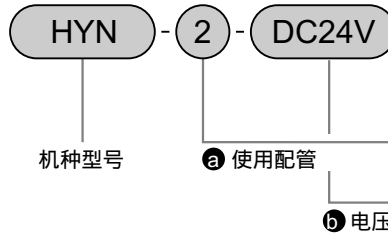
1: 请在最大连续通电时间为10分钟以内、DUTY比为1/2以下进行使用间歇额定值。

各机种规格

项 目	使用配管(2) (硅胶管)	使用压力范围 (MPa)	功率DC12V·24V(w)		最大电流值AC100V(A)		绝缘分类	质量(kg)
			吸引(0.2秒)	保持	吸引(0.2秒)	保持		
机种型号								
HYN-2	2×0.5	0~0.05	3.6	3.6	0.06	0.06	B种	0.12
HYN-3	3×1		15	4	0.26		E种	0.18
HYN-5	5×3	0~0.02	30	8	0.55	0.14	B种	0.36
HYN-8	8×6		30	8				0.37

2: 请使用下述规格的使用配管。

型号表示方法



符号	内 容	
a	2	2×0.5
	3	3×1
	5	5×3
	8	8×6
b	AC100V	AC100V(50/60Hz)
	DC12V	DC12V
	DC24V	DC24V

配管型号	配管尺寸 (外径)×(内径)×(长度)
HYN-2-0.5-1000	2×0.5×1m
HYN-2-0.5-5000	2×0.5×5m
HYN-3-1-1000	3×1×1m
HYN-3-1-5000	3×1×5m
HYN-5-3-1000	5×3×1m
HYN-5-3-5000	5×3×5m
HYN-8-6-1000	8×6×1m
HYN-8-6-5000	8×6×5m