




12 製品記号

電磁弁
桃太郎 mini

DS10-J●■	DS10H-W○	DS15-W○
○内にはオリフィス径の記号、□内には定格電圧の記号が入ります。		
標準品	受注品	受注品
0.1、0.25、0.4、0.8MPa	通電開	0.13、0.3、0.55、1.0MPa 通電開
水 空気 油	蒸気 温水	水 空気 油 蒸気
		
型式：DS-10型	型式：DS-10H型	型式：DS-15型

POINT **小型・小容量、桃太郎ミニ**

標準仕様	動作	通電開		
	適用流体	水注1・空気・油（灯油・軽油程度）注2.	蒸気・温水	水注1・空気・油（灯油・軽油程度）注2・蒸気
	流体温度	5～80℃	5～175℃（温水の場合100℃以下）	5～180℃（温水の場合100℃以下）
	オリフィス径	◎：4mm、①：5.5mm、②：7mm、③：10mm		
	適用圧力	MAX. 0.1、0.25、0.4、0.8MPa注3.		MAX. 0.13、0.3、0.55、1.0MPa注4.
	流体粘度	50cSt以下		
	定格電圧	①：AC100V 50/60Hz ②：AC200V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz☆	AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz共用
	保護構造	防塵・防滴・屋内用（屋外で使用する場合、端子箱を併用してください。防雨形となります。*1.*2.）		
	端接続	JIS Rcねじ		
	材質	本体 ディスク	CAC注2. SUS	

価格 (円)	呼び径	水・空気・油用	寸法L×H (mm)	梱包数 (質量 kg)	蒸気・温水用	寸法L×H (mm)	梱包数 (質量 kg)	オールマイティ	寸法L×H (mm)	梱包数 (質量 kg)
			50×89	10 (11)		50×89	10 (11)		50×89	10 (13)
	10	16,600	0.7	17,200	0.7	28,900	0.9	28,900	0.9	
	15	16,800	0.7	17,500	0.7	28,900	0.9	28,900	0.9	
20	17,400	0.8	17,700	0.8	28,900	1	28,900	1		

☆AC200V 50/60Hzも製作しています。
 ※1.端子箱付は専用電圧となります。
 ※2.DS-15型のTB-03C型端子箱付は防沫形となります。
 ※3.共用電圧コイルの結線方法は140頁をご参照ください。
 注1.給水装置に使用する場合は、水道法性能基準適合品のDS-11N、11LN型、又はWS-22N型をご使用ください。（84頁参照）
 注2.燃料油及び、軽油用の場合はご使用先（国土交通省、防衛省など）によっては、本体材質の指定がある場合がありますので、ご確認の上、材質をご指示願います。

■価格加算

記号	仕様	加算額
3-1	屋外用TB-03型端子箱付	5,800

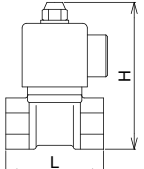
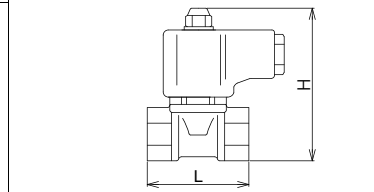
*ご注文の際は、電圧・周波数をお知らせください。

注4.適用圧力

オリフィス径の記号	S	H	M	L
オリフィス径 (mm)	4	5.5	7	10
最高使用圧力 (MPa)	1.0	0.55	0.3	0.13
Cv値	呼び径10	0.45	0.75	1.1
	// 15	0.45	0.85	1.3
	// 20	0.45	0.85	2.4

注3.適用圧力

オリフィス径の記号	S	H	M	L
オリフィス径 (mm)	4	5.5	7	10
最高使用圧力 (MPa)	0.8	0.4	0.25	0.1
Cv値	呼び径10	0.45	0.75	1.1
	// 15	0.45	0.85	2.1
	// 20	0.45	0.85	2.2

端子箱
電磁弁に電源を接続する際に用いる端子箱です。

TB-03型シリーズ端子箱

型式	製品記号	仕様	寸法A×B (mm)	価格 (円)
TB-03	TB03-A	屋外用	69×84	5,800
TB-03C	TB03C-A	屋外用 (キャブコン付)	69×117	6,500
TB-03L	TB03L-A1	屋外用 (ランプ付、AC100V)	69×84	8,100
	TB03L-A2	屋外用 (ランプ付、AC200V)		

*ご注文の際は、電磁弁型式・呼び径・電圧・周波数もお知らせください。
 ※電源定格 250V 15A（ランプ付はAC100V又は200V）
 注.雰囲気湿度85%を超える場合はお問い合わせください。

