

12 製品記号

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



型式：DS-10型

蒸気
温水



型式：DS-10H型

水
空気
油
蒸気



型式：DS-15型

電磁弁
桃太郎 mini

POINT

小型・小容量、桃太郎ミニ

標準仕様	動作	通電開		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
	流体温度	5～80℃		5～175℃（温水の場合100℃以下）
	オリフィス径	◎：4mm、④：5.5mm、③：7mm、①：10mm		
	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		50cSt以下
	定格電圧	①：AC100V 50/60Hz ②：AC200V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz☆	
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		JIS Rcねじ	
材質	本体	CAC 注2.		CAC 注2.
	ディスク	SUS		SUS
		FKM	テフロン	

呼び径	水・空気・油用	寸法L×H (mm)		蒸気・温水用	寸法L×H (mm)		オールマイティ	寸法L×H (mm)	
		梱包質量 (kg)	梱包数 (質量 kg)		梱包質量 (kg)	梱包数 (質量 kg)		梱包質量 (kg)	梱包数 (質量 kg)
10	16,600	50×89 0.7	10 (11)	17,200	50×89 0.7	10 (11)	28,900	50×89 0.9	10 (13)
15	16,800	56×91 0.7	10 (11)	17,500	56×91 0.7	10 (11)	28,900	56×91 0.9	10 (13)
20	17,400	63×95 0.8	10 (12)	17,700	63×95 0.8	10 (12)	28,900	63×96 1	10 (14)

☆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、またはWS-22N型をご使用ください。（84頁参照）
 注2.燃料油および、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

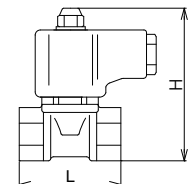
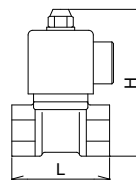
*ご注文の際は、電圧・周波数をお知らせください。

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	1.3

注3.適用圧力

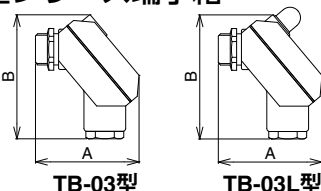
オリフィス径の記号	S	H	M	L
オリフィス径 (mm)	4	5.5	7	10
最高使用圧力 (MPa)	0.8	0.4	0.25	0.1
Cv値	呼び径10	0.45	0.75	1.1
	// 15	0.45	0.85	1.3
	// 20	0.45	0.85	1.3



記事

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、電圧・周波数もお知らせください。
 ※定格 250V 15A
 注.雰囲気湿度85%を超える場合はTB-03C型をご使用ください。