

### ■ 主要部品表 Main Parts List

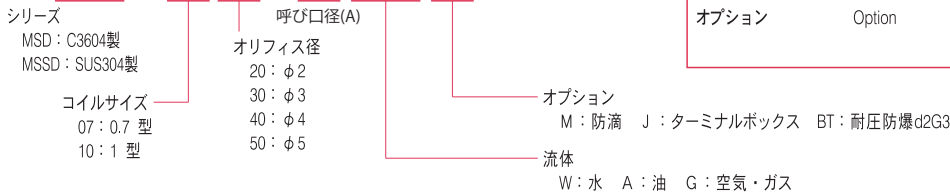
No.	名称 Name of Parts	材質 Materials
1	ボデー Valve Body	C3604
2	プランジャー Plunger	SUS410+NBR
3	パッキンAss'y Packless Ass'y	SUS410+SUS304
4	パッキンパッキン Packless Packing	NBR
5	プランジャースプリング Plunger Spring	SUS304
6	コイル Coil	PEW
7	コイルボンネット Coil Bonnet	SPC+塗装 (Coating)

### ■ 共通仕様 Common Specification

項目 Item	内容 Description
流体 Fluid	水 油 空気 ガス Water Oil Air Gas
流体温度 Fluid Temperature	MAX60°C
電源 Power Source	AC100V 50/60Hz, AC110V 60Hz or AC200V 50/60Hz, AC220V 60Hz
絶縁種別 Class	0.7 : E class, 1 : F class
流体粘度 Fluid Viscosity	50mm <sup>2</sup> /s (50cst)
取付姿勢 Installation	鉛直±90° A Coil Vertical ±90°
動作 Operation	通電時開型 Normally Closed
周囲温度・湿度 Ambient Temp. / Humidity	0~50°C RH90%以下
オプション Option	防滴、ターミナルボックス、耐圧防爆(d2G3) ボデー材質 : SUS304、その他の電源 Drip-proof Type, Terminal Box, Explosion-proof Type Body Materials : SUS304, Other above Power Source

### ■ 製品の型式記号 Model Type

M S D - 1 0 3 0 - □ □ W A G M J



### ■ 仕様 Valve Specification

型式 Model	接続 Connection		オリフィス Orifice φ [mm]	コイル Coil No.	使用圧力範囲 Pressure Range [MPa]	皮相電力 [VA±10%] Apparent Power		Cv値 Cv Value	寸法 [mm] Dimensions			質量 Weight [kg]			
	口径 Size	形状 Type				E Class	F Class		L	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>				
MSD-0750-4	1/8	ネジ込 Rc	5.0	0.7	0~0.1	10	-	0.49	38	58	10	0.35			
MSD-0750-8	1/4								38	58	10	0.35			
MSD-0720-4	1/8		2.0		1.0			0~0.7	-	26	0.15	38	58	10	0.35
MSD-0720-8	1/4											38	58	10	0.35
MSD-1050-8	1/4		5.0	0~0.25		0.49	38	66			10	0.53			
MSD-1050-10	3/8						42	66			12	0.65			
MSD-1040-8	1/4		4.0	0~0.5	0.41	38	66	10	0.53						
MSD-1040-10	3/8					42	66	12	0.65						
MSD-1030-8	1/4		3.0	0~1	0.24	38	66	10	0.53						
MSD-1030-10	3/8					42	66	12	0.65						