



Specification	
Fluid	
Press.	MPa
Temp.	℃
Voltage	V
Flow Rate	
Operation	通電時開形 (Nor. Close)

17	Connector	PC & PCV	キャプコン	ポリカーボネート&塩化ビニール	1
16	Terminal Box	PBT	端子箱	PBT	1
15	Label	Polyester	結線ラベル	PE	1
14	Label	Polyester	製品ラベル	PE	1
13	Name Plate	Aluminium	銘板	A1050P	1
12	Hexagon Nut	Stainless Steel	六角ナット	SUS	1
11	Tooth Lock Washer	Stainless Steel	歯付座金	SUS	1
10	Plain Washer	Stainless Steel	平座金	SUS	1
9	O Ring	FKM	Oリング	FKM	1
8	O Ring	FKM	Oリング	FKM	1
7	Coil	—	コイルP	—	1
6	Gasket	PTFE	パッキン	PTFE	1
5	Spring	Stainless Steel	ばね	SUS304	1
4	Disc	FKM	ディスク	FKM	1
3	Plunger	Stainless Steel	プランジャー	K-M31	1
2	Pipe	Stainless Steel	パイプP	SUS304 & K-M31	1
1	Body	Cast Stainless Steel	弁箱	SCS14A	1
No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	QTY

結線方法 (Wiring Method)	
赤RED 青BLUE 黒BLACK 黄YELLOW	AC100V (110V) 50/60Hz
赤RED 青BLUE 黒BLACK 黄YELLOW	AC200V (220V) 50/60Hz

型 式 Type	オリフィス径 D (mm) Orifice Size	適用圧力 (MPa) Pressure Range
DD-3	Ø9.5	0~0.15
DD-3-8	Ø4.0	0~0.8

(mm)					
Size	d	L	H	H <sub>1</sub>	Weight (kg)
10A	Rc3/8	55	85.5	12	0.80
15A	Rc1/2	60	87.5	13	0.83
20A	Rc3/4	65	91	16.5	0.88

型 式	TN-1	TN-1C	TN-2	TN-2C
種 類	—	キャプコン付	表示ランプ付	表示ランプ+キャプコン付
外 観 図				
備 考	定格電圧はAC100V又はAC200Vのいずれかを選択			

注意  
当図面には、秘密情報など法的に守られた情報を含んでいる場合があります。  
当図面を用いての試作・量産品の製作、並びに第三者への内容・情報の開示等を禁止します。  
株式会社 ヨシタケ

TYPE DD-3 SOLENOID VALVE  
電 磁 弁 With Terminal Box  
端子箱付

Approval	T. Shinjo
Check	K. Takenaka
Drawing	S. Harita
Drawing No.	Y-1104-5601-2A
Date	20 FEB.2017

**Yoshitake**  
INC.