



KT PACIFIC CO.,LTD.

บริษัท เคที แปซิฟิค จำกัด

8/321 Moo2 T.Nongchak A.Banbueng Chonburi 20170

8/321 หมู่ที่2 ต.หนองซาก อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี 20170

Tel : 093-141-9465 093-141-9459 099-236-4244

E-mail : kt_pacific@hotmail.com



เกี่ยวกับบริษัท About Us

บริษัท เคที แปซิฟิค จำกัด ก่อตั้งเมื่อ 6 ธันวาคม 2559 โดยนายสุริยา กะมุทา เพื่อมุ่งขึ้นมาเป็นผู้นำ ด้านการ Maintenance & Service (Facility & Machinery) ภายในโรงงานอุตสาหกรรมไทย ด้วยคุณภาพและมาตรฐานความปลอดภัย และใส่ใจในผลิตภัณฑ์ของลูกค้า เรามีความมุ่งมั่นที่จะทำงานให้มีคุณภาพ โดยมีการพัฒนาคุณภาพทีม Service อย่างต่อเนื่อง ด้วยการเรียนรู้เทคโนโลยีใหม่ที่ทันสมัย และแนวคิดใหม่เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมไทย ให้ทันสมัยยิ่งขึ้นอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ผู้ใช้บริการมีความมั่นใจได้ถึงคุณภาพการ Maintenance & Service ที่เป็นมาตรฐานสากลและการบริหารงานอย่างมืออาชีพ เราสามารถ Maintenance & Service ได้ด้วยทีมงานช่างและ Engineer ที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีคอย Support & Service พร้อมรับประกันงานหลัง Service นาน 3 เดือนฟรีโดยไม่มีค่าใช้จ่าย “ซ่อมไม่ขาด เราไม่คิดเงิน”



งานบริการของเรา

งานบริการด้านเครื่องจักร

- รับซ่อมเครื่องจักรอุตสาหกรรม เช่นเครื่อง Press ขนาด 30-2,000 ตัน เครื่อง Feeder ฯลฯ
- รับซ่อมระบบนิวแมตริก ไฮโดรลิก เครื่องจักรกล ไฟฟ้าเครื่องจักร และไฟฟ้าโรงงาน
- รับ Overhual เครื่องจักร, Modify เครื่องจักร, PLC ไฟฟ้าโรงงานทุกชนิด และงานสร้างเครื่องจักรตามแบบ
- รับให้คำปรึกษา/แก้ไข การดูแลเครื่องจักรPM
- ให้คำปรึกษาด้านงานซ่อมบำรุงฟรีไม่มีค่าใช้จ่าย

งานบริการด้านงานขนย้าย งานบริการด้านเครื่องจักร

- รับขนย้ายเครื่องจักร, รื้อถอนเครื่องจักร ติดตั้ง ถอด ประกอบ เครื่องจักรในโรงงานอุตสาหกรรมทุกชนิด
- งานย้ายเครื่องจักรใน Line การผลิต, งานติดตั้ง Line, งาน Setting line, และ Setting Machine โดยทีมงานวิศวกรและช่างเทคนิค ผู้ชำนาญทางลักษณะ

งานบริการภายในโรงงานอุตสาหกรรมด้านอื่นๆ

- งานไฟฟ้าโรงงาน ตรวจสอบระบบไฟฟ้า เดินไฟฟ้าในโรงงาน และ ปรับปรุงไฟฟ้าในโรงงาน
- งานสร้างฐานเครื่องจักร งานคอนกรีต งานโครงสร้างต่างๆ หรือออกแบบ ต่อเติมสำนักงาน หรือโรงงาน
- งานติดตั้งระบบท่อน้ำ ท่อลม ในโรงงานอุตสาหกรรม
- งานออกแบบและดัดแปลง เครื่องจักรทั้งระบบไฟฟ้า และทางกลเครื่องจักร, ตู้ไฟคอนโทรลเครื่องจักร, ตามความต้องการของลูกค้า เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องจักร
- งานไฟฟ้าโรงงาน ตรวจสอบระบบไฟฟ้า เดินไฟฟ้าในโรงงาน และ ปรับปรุงไฟฟ้าในโรงงาน
- งานติดตั้งระบบปรับอากาศ ในโรงงานอุตสาหกรรม
- งานประกอบ ทำตามแบบ เช่น รถเข็นสำหรับเครื่องย้าย รถเข็นสำหรับใส่ Parts ต่างๆ ในโรงงานอุตสาหกรรม





Quick Die Change System



Overload Protector for Press





Quick Die Change System



Q.D.C.S產品簡介/QUICK DIE CHANGE SYSTEMS

印刷電路板沖孔脫料系統 • 沖床超負荷保護裝置 • 高速沖床鎖模裝置 • 射出機 • 壓鑄機快速換模系統

歐特力機械有限公司
AUTO POWER MACHINERY CO., LTD.

電控操作箱
ELECTRONIC CONTROL OPERATION PANEL

- 具有與機台連線控制開關。
- 具有防止錯誤操作之安全控制。
- It is equipped with interlock control-switch of which its cable is interlocked the machine.
- It is equipped with one safety-control device in which is for preventing any wrong operation.

TA型夾模器(直拉式)
TA DIE CLAMP (Piston Type)

TB型夾模器(壓板式)
TB DIE CLAMP (Lever Type)

- 取代傳統用螺絲鎖模方式。
- 利用台盤T型槽鎖固定或直接固定於台盤。
- Replace the traditional method which used the screw to fix the mold.
- Use the T-slot of the plate to fix or fix directly on the plate.

氣動油壓單元
AIR DRIVE HYDRAULIC UNIT

- 具檢知功能可與機台連線。
- 各配備之間的動作亦可互相牽制，以確保最佳操作安全。
- 模組化設計，服務支援迅速、維修更便利。
- It has the function of inspection pressure and can be interlocked with the machine.
- The movement between each equipment will be pinned down mutually in order to insure the safety of operation.
- Module design, service-support speedy, maintain easy.

移模臂
BOLSTER EXTENSION SERIES

- 可使模具輕易從台盤拉出或推入。
- 不用時配合操作方便，有四種存放方式供選擇。
- Can pull out and push in the die from the plate easily.
- There are 4 easy operative ways for the storage when it is not used.

舉模器
DIE LIFTER

Modle: DL • DB

- 油壓式 / Hydraulic Type
- 裝置於台盤T型槽或U槽
Install in the T-slot or U-slot.

Modle: DS / DLS

- 彈簧式 / Spring Type
- 裝置於台盤T型槽或U槽 / Install in the T-slot or U-slot.
- 平均分散於台盤上
Spread equally and install in the plate.

油壓式與彈簧式有滾輪 ↔ 滾珠供選擇
Hydraulic & Spring Type have roller and ball to choice.



Overload Protector for Press

OL08S
OL08A



OL12S
OL12A



OL06S
OL06A



OL+油箱
OL08S+油箱



PIPE SIZE	MODEL
RC 3/8	MVS-3503YCG
RC 1/2	MVS-3504YCG
RC 3/4	MVS-3506JYCG
RC 3/4	MVS-3506YCG
RC 1	MVS-3510YCG
RC1 1/4	MVS-3512YCG
RC1 1/2	MVS-3514YCG

DUAL SOLENOID VALVE



MODEL
354-401-P000
358-601-P000
354-601-P000
354-601-P000



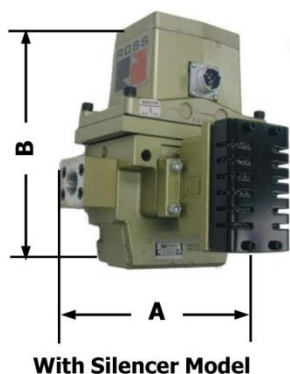
PIPE SIZE	MODEL
RC3/8	AD-SL231D-303D-D**
RC1/2	AD-SL231D-304D-D**
RC1/2	AD-SL231D-404D-D**
RC3/4	AD-SL231D-406D-D**
RC1/2	AD-SL231D-504D-D**
RC3/4	AD-SL231D-506D-D**
RC 1	AD-SL231D-508D-D**
RC 1 1/4	AD-SL231D-710D-D**



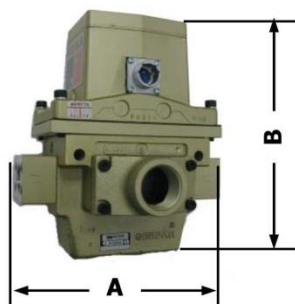


SERPAR® Crossflow Press Control Double Valves

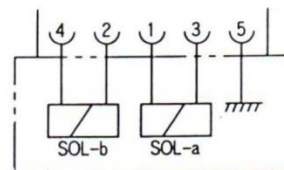
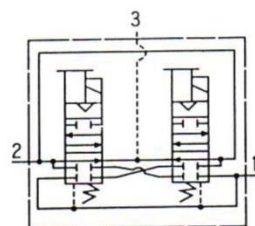
SIZE 4



C = Thickness



Without Silencer Model



Wiring Diagram

STANDARD SPECIFICATIONS

Pilot Solenoid : Two, rated for continuous duty.
Standard voltages : 100-110 volts 50 Hz, 100-120 volts, 24, 110 volts DC. Other voltages available.
Power Consumption : Each solenoid, 87VA inrush, 30VA holding on 50 or 60 Hz; 14 watts on DC
Electrical Connections : Multipin Connector.
Ambient Temperature : 4 to 50 °C (40 to 120 °F)
Media Temperature : 4 to 80 °C (40 to 175 °F)
Flow Media : Filtered air.
Pressure Range : 2 to 8.5 bar (30 to 125 psi)
Ports : NPT threads.

VALVE OPERATION

Both solenoids must be energized simultaneously to shift the valve; maintained signal required to keep valve shifted.

Valve Response Time (msec) = M + F * V
 average time required to fill volume V (cubic inches) to 90 percent of supply pressure or to exhaust it to 10 percent of supply pressure. M and F values are shown in chart below. See Valve Response Time on page 18. Ratings also on page 18.

VALVE MODEL NUMBER (WITH SILENCER)								
PORT SIZE	MODEL NUMBER (WITH SILENCER)	AVERAGE CV.		WEIGHT	DIMENSION			
		1 TO 2	2 TO 3	Kg	A	B	C	
3/8"	J3573B3258	3.0	6.0	3.8	183	205	160	
1/2"	J3573B4258		9.0					218
3/4"	J3573B5258							
1"	J3573A6709							
VALVE MODEL NUMBER (WITHOUT SILENCER)								
PORT SIZE	EXH. PORT	MODEL NUMBER (WITH SILENCER)	AVERAGE CV.		WEIGHT	DIMENSION		
			1 TO 2	2 TO 3	Kg	A	B	C
3/8"	1"	J3573B3257	3.0	6.0	3.5	183	205	117
1/2"	1"	J3573B4257		9.0				
3/4"	1"	J3573B5257						
1"	1"	J3573A6711						



GREASE PUPM

MODEL	RESERVOIR CAPACITY	DISCHARGE PRESSURE
SK-505BMS-04	0.4 L	14.7 Mpa
SK-505BMS-1	1 L	



MANUAL PUMP

MODEL	RESERVOIR CAPACITY	DISCHARGE PRESSURE
SKA-214-04	0.4 L	14.7 Mpa
SKA-214-04	1 L	



DISTRIBUTORS

Model	Discharge Port
U - 4R	6
U - 6R	8
U - 8R	10
U - 12R	12



Model	Discharge Port
U - 4M	6
U - 6M	8
U - 8M	10
U - 12M	12





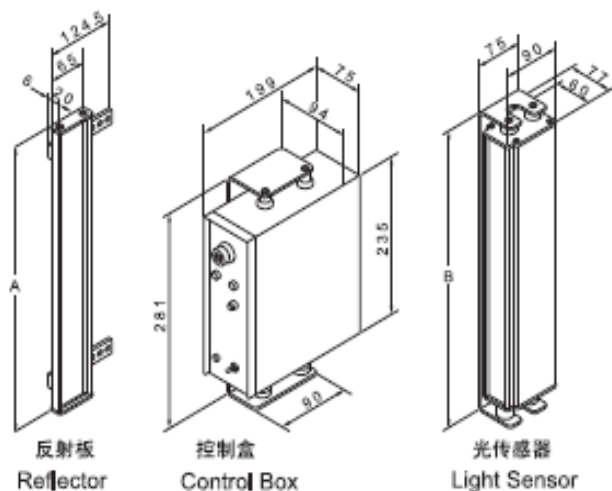
RIKEN/JAPAN Safety Light Curtains for Press Machine

规格 Specifications | 特长 Features

光轴数	No. of Beams	: 6~12
防护长度	Protective Height	: 200~440 mm
光轴间隔 (pitch)	Beam Spacing	: 40 mm
有效距离	Effective Distance	: 0.3 ~ 3 m
电源电压	Supply Voltage	: 110 VAC $\pm$ 10%
输出接点 (独立)	Output Contact	: 1A, 1B (独立, Separate)
输出接点容量	Output Contact Rating	: 230 VAC, 7A (COS ϕ =1)
应答时间	Response Time	: Less than 20ms
消耗功率	Power Consumption	: 10~15 W
周围温度	Ambient Temperature	: - 5°C ~ 50°C

在内部追加安装了自我检测回路以后,就能自动地检测电子回路,监视操作的安全。
 通过合理的设计,与(旧型号)相比重量减少1/2。
 与以前的SE型相比,更不易受到外部散乱光的影响。
 通过采用节省功能的电路,成功地把耗电量减少一半。
 光敏传感器变得越来越小型化,作业面变成越加宽广。
 由于采用特殊的过滤器,提高了抗污和抗潮能力。
 因为利用反射方式,光轴对光非常简单。

Additional built-in self-check circuit checks electronic circuit automatically to monitor operation safety.
 Efficient design reduces weight by 50% compared to the conventional systems,
 Negative effects of ambient light are reduced compared to the previous SE model.
 Energy-saving circuitry reduces power consumption by 50%.
 Down-sized light sensor allows for an expanded working area.
 Special filter improves strength against staining and tarnishing.
 Reflection-type system allows for simple beam alignment.



型 式 MODEL	光轴间隔 Beam Pitch	光轴数 No. of Beams	防护高度 Protective Height	外形尺寸 Dimensions	
				A	B
SE II-24	40	6	200	308	326
SE II-32	40	8	280	398	406
SE II-40	40	10	360	478	486
SE II-48	40	12	440	528	566

本公司的安全装置使用在日本以外的地区时,请根据所在国家或地区的法律规定,选择合适的機種进行安装。

由于技术改良,本产品的规格和构造有可能在不事先通知客户的情况下变更。

- In case our safety device will be used in other than Japan, proper selection and installation should be performed according to the local laws requirements.
- Specifications and configuration are subject to change without notice.

REFLECTOR



SIZE
350 mm.
300 mm.
220 mm.
170 mm.

Error-Carrying and Passing Through Inspection Devices (SD-101/102)



Channel	4.check individually	Checking amplitude	(Infrared detection) SD-201 : MAX 150mm SD-202 : MAX 100mm
Switches	A/B,memory/synchronize	Minimum check	Φ 2mm(checking distance:0.5M) opacity
Response time	“ON” check:3 μ,” OFF” check:<300 μ	Checking distance	<500mm
Power supply	AC85V~250V、50/60Hz±10%	Power supply	DC12V(±10%)
Power consumption	<16W	Power consumption	<60mA
Output signal	Relay/A/B(220V3A),(110V8A)	Indicating lamp	Green:POWER, Red: GO
Delayed time	<10ms	Sensibility	Adjusted by the shape of material and distance
Applicable temperature	0℃~40℃	Applicable temperature	0℃~40℃
Input signal	DC12V、detecting device	Response speed	<1ms
Standard accessories	SD-101 : Detecting rod 2pcs,proximity switch 1set,length of join cable 2pcs SD-102 : Detecting rod 4pcs,proximity switch 1set,length of join cable 2pcs	Length of joint cable	2.5M
Dimensions	175W*212L*100H	Dimensions	40W*210L*180H
Weight	2.65kg	Weight	Main unit:1.2kg/Reflective plate :0.3kg

AIR FEEDER



Model	AF-1C	AF-2C	AF-3C	AF-4C	AF-5C	AF-6C	AF-7C	AF-8C	AF-9C	AF-10C	AF-11C
Width max. mm.	50	65	80	100	150	200	250	300	350	400	450
Length max.mm.	50	78	78	128	150	200	250	300	350	400	450
Thickness mm.	0.5	0.8	1.2	1.5	2	2	2.5	2.5	3	3	3
Air press Kg/cm.	4.5										
Speed max c/mm.	200	160	150	93	80	60	48	40	35	30	25
Fixedstock cl Force kg	10	27	40	55	78	78	107	107	119	119	119
Movable Stock Of Force (kg.)	30	49	65.5	72.5	144.5	169	200	217	220	245	245
Pulling cl.force kg.	14	16.5	19.5	25.5	41	41	67	74	77	85	85
Air Pressure (l/mm)	26.5	38.5	47	58.6	109.5	108.5	152	162.5	174.2	182.5	170.5
Weight (Kg.)	8.8	9.6	12.8	19.6	38.4	52.4	80	95	158	178	200