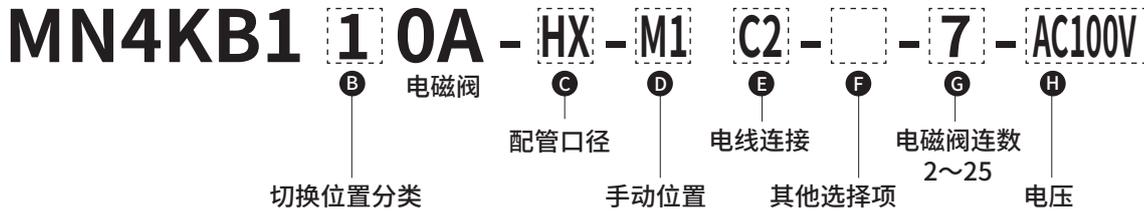


MN4KB1 · 2 Series

模块集成阀规格书的制作方法

● 集成阀型号 (示例)



产品名称	型 号	设 置 位 置 No.																									使数 用量
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
终端模块 (1)	NE1	<input type="radio"/>																									1
终端模块 (2)	NE2									<input type="radio"/>																	1
供排气模块	NQSH : 8	<input type="radio"/>																								1	
	NQUH																										
供气模块	NPSH																										
	NPUH																										
排气模块	NRSH																										
	NRUH																										
带电磁阀的阀模块	N4KB1 1 0A H 4		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>																					4
	N4KB1 1 0A H 6						<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>																		3
隔断模块 (1) (全通路闭)	NC1																										
隔断模块 (2) (排气通路闭)	NC2																										
消音器 (φ6快插用)	SLW-H6	请在左侧栏中填写使用数																									
消音器 (φ8快插用)	SLW-H8	请在左侧栏中填写使用数																									
堵头 (φ4快插用)	GWP4-B	请在左侧栏中填写使用数																									
堵头 (φ6快插用)	GWP6-B	请在左侧栏中填写使用数																									
堵头 (φ8快插用)	GWP8-B	请在左侧栏中填写使用数																									
安装导轨长度	L ₂ = <input type="text"/>	需标准长度以外的长度时, 请在下页中填写L ₂ 。																									

※上述规格示例的简略回路图刊载在下页中。仅供参考

编写集成规格书须知

- 将配管口朝外, 从左端开始按顺序填写。
(请根据模块部件构成(第1336~1341页)填写所选模块型号和配置的指示。)
- 在表格右端的使用数量栏中填写所指定模块的总数。
- 填写安装导轨的长度。
(仅在需要标准长度以外的长度时填写)
- 各系列均有集成规格书, 因此请记入相应的规格书。
 • MN4KB1 · 第1346页
 • MN4KB2 · 第1347页

MN4KB1 · 2 Series

4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
4GA/B (气控阀)
4GB 带传感器
4GD/E
M4GD/E
MN4GD/E
4GA4/B4
MN3E
MN4E
W4GA/B2
W4GB4
MN3S0
MN4S0
4SA/B0
4KA/B
4KA/B (气控阀)
4F
4F (气控阀)
PV5G
GMF
PV5
GMF
PV5S-0
3Q
MV3QR
3MA/B0
3PA/B
P·M·B
NP·NAP
NVP
4G※0EJ
4F※0EX
4F※0E
HMV
HSV
2QV
3QV
SKH
消音器
全气动系统 (全空压)
全气动系统 (V)
卷末

集成长度的计算方法

● 集成长度的计算方法

$$L_1 = (A \times n) + (B \times m) + (C \times l) + 40$$

$$L_2 = L_1' \times 12.5$$

$$L_1' : \frac{L_1 + 40}{12.5} \rightarrow \text{小数点以下四舍五入}$$

$$L_3 = L_2 - 12.5$$

n · m · l 表示各模块的使用数量。

n : 阀模块 m : 供排气模块 l : 隔断模块

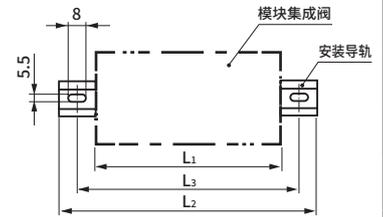
A · B · C 表示各模块的长度 (宽度)。

模块长度 (宽度) 尺寸表 (mm)

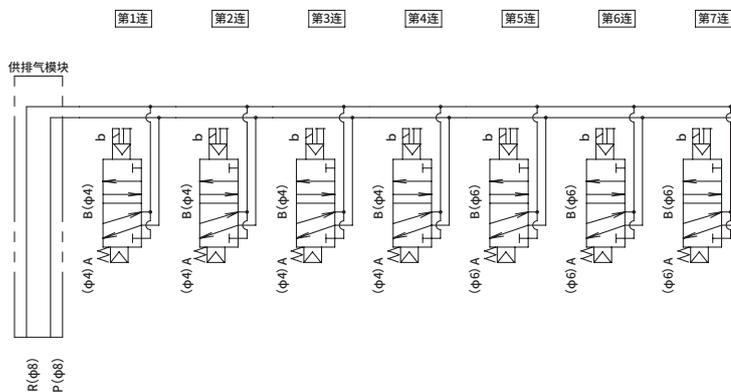
	MN4KB1	MN4KB2
A 阀模块	16	19
B 供排气模块	16	20
C 隔断模块	8	8

L ₁ : 集成长度	L ₂ : 导轨长度	L ₃ : 安装螺距	L ₁ : 集成长度	L ₂ : 导轨长度	L ₃ : 安装螺距
72.5以下	112.5	100	超过285	297.5以下	337.5
超过72.5	85以下	125	112.5	297.5	310
85	97.5	137.5	125	310	322.5
97.5	110	150	137.5	322.5	335
110	122.5	162.5	150	335	347.5
122.5	135	175	162.5	347.5	360
135	147.5	187.5	175	360	372.5
147.5	160	200	187.5	372.5	385
160	172.5	212.5	200	385	397.5
172.5	185	225	212.5	397.5	410
185	197.5	237.5	225	410	422.5
197.5	210	250	237.5	422.5	435
210	222.5	262.5	250	435	447.5
222.5	235	275	262.5	447.5	460
235	247.5	287.5	275	460	472.5
247.5	260	300	287.5	472.5	485
260	272.5	312.5	300	485	497.5
272.5	285	325	312.5	497.5	510 ※

※行程超过510的产品请按12.5的倍数进行计算。



参考回路图 上页集成阀型号 (示例) 的简略回路图。



- 将配管口朝外, 按从左到右的顺序设定集成阀的连数和安装位置No.。(集成连数不含供排气模块、隔断模块、终端模块。)
- 请根据模块部件构成 (第1336~1341页) 及各规格、型号页选择型号。

4KB1模块集成阀规格书

发行 年 月 日

贵公司名

经办人 先生/小姐

● 经办人 ● 数量 套 ● 交货期 月 日

订单号

订单号

● 集成阀型号

MN4KB1 **0A** - - - - - - -

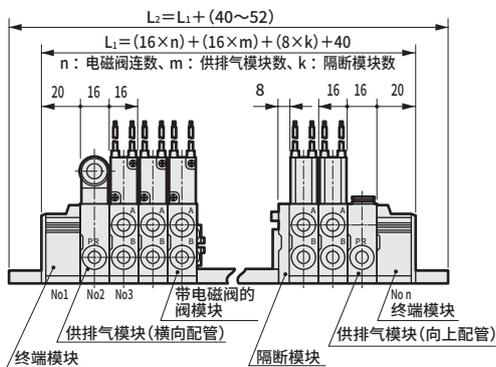
B 电磁阀 C 配管口径 D 切换位置分类
E 手动装置 F 其他选择项 G 电磁阀连数 2~25 H 电压

H 电压		标准
符号	内容	
AC100V	AC100V50/60Hz	选择项
AC200V	AC200V50/60Hz	
DC24V	DC24V	
DC12V	DC12V	
AC110V	AC110V50/60Hz	
AC220V	AC220V50/60Hz	

B 切换位置分类		C 配管口径	
符号	内容	符号	内容
1	2位单电控	H4	φ4快插接头
2	2位双电控	H6	φ6快插接头
3	3位中封	H8	φ8快插接头
4	3位A·B·R连接	HX	混合快插接头
5	3位P·A·B连接		
8	混合集成阀		

D 手动装置	
符号	内容
无符号	非锁定式手动装置
M1	锁定式手动装置

E 电线连接			F 其它选择项	
符号	内容	导线长度	符号	内容
无符号	直接引线	300mm	无符号	无
B	小型端子箱	无	S	附带浪涌吸收器 (仅直接引线型)
L	小型端子箱 ※DC电压时 (带指示灯) 内置浪涌吸收器	无		
LS	小型端子箱 (带浪涌吸收器·指示灯)	无		
C	C形接插件	300mm		
C00		500mm		
C01		1000mm		
C02		2000mm		
C03		3000mm		
C1		无		
C2		300mm		
C20		500mm		
C21	C形接插件 (带浪涌吸收器·指示灯)	1000mm		
C22		2000mm		
C23		3000mm		
C3		无		
D	D形接插件	300mm		
D00		500mm		
D01		1000mm		
D02		2000mm		
D03		3000mm		
D1		无		
D2		300mm		
D20		500mm		
D21	D形接插件 (带浪涌吸收器·指示灯)	1000mm		
D22		2000mm		
D23		3000mm		
D3		无		



填写时请按照“模块部件构成”(第1336~1339页)选择型号,在□:内进行指定。

请从右上图的左侧指示设置位置No.。请在□:内用○:指示。

产品名称	(记载页码)	型号	设置位置 No.																									使用数量
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
终端模块(1)	(第1338页)	NE1	○																									
终端模块(2)	(第1338页)	NE2																										
供排气模块	(第1338页)	NQSH NQUH 																										
供气模块	(第1338页)	NPSH NPUH 																										
排气模块	(第1338页)	NRSH NRUH 																										
带电磁阀的阀模块	(第1337页)	N4KB1: 0A: H: N4KB1: 0A: H: 																										
隔断模块(1)(全通路闭)	(第1339页)	NC1																										
隔断模块(2)(排气通路闭)	(第1339页)	NC2																										
消音器(φ6快插用)	(第1339页)	SLW-H6																										
消音器(φ8快插用)	(第1339页)	SLW-H8																										
堵头(φ4快插用)	(第1339页)	GWP4-B																										
堵头(φ6快插用)	(第1339页)	GWP6-B																										
堵头(φ8快插用)	(第1339页)	GWP8-B																										
安装导轨长度(长度计算方法:第1345页)		L ₂ = 																										

请在□:内指示。

请在左侧栏中填写使用数

请在左侧栏中填写使用数

4KB2模块集成阀规格书

发行 年 月 日

贵公司名

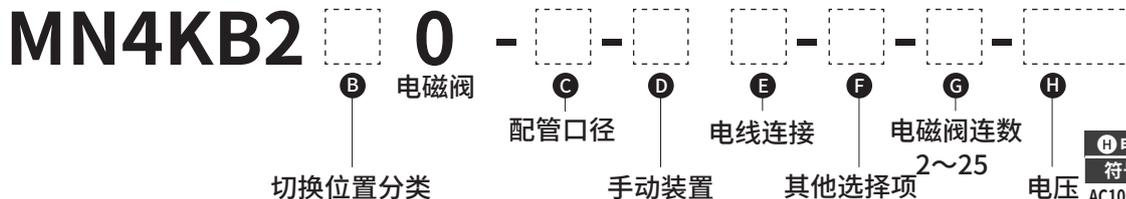
经办人 先生/小姐

订单号

● 经办人 ● 数量 套 ● 交货期 月 日

订单传票号	订单编号
-------	------

● 集成阀型号



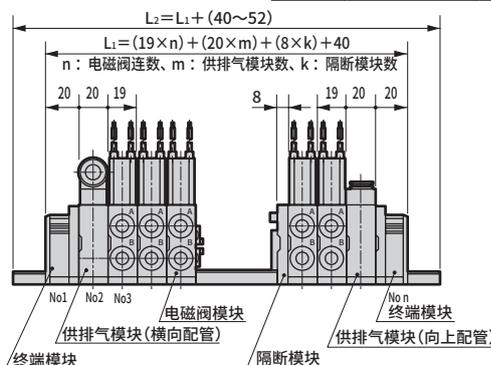
B 切换位置分类		C 配管口径	
符号	内容	符号	内容
1	2位单电控	H6	φ6快插接头
2	2位双电控	H8	φ8快插接头
3	3位中封	H10	φ10快插接头
4	3位A·B·R连接	HX	混合快插接头
5	3位P·A·B连接		
8	混合集成阀		

D 手动装置	
符号	内容
无符号	非锁定式手动装置
M1	锁定式手动装置

E 电线连接		
符号	内容	导线长度
无符号	直接引线	300mm
B	小型端子箱	无
L	小型端子箱 *DC电压时 (带指示灯) 内置浪涌吸收器	无
LS	小型端子箱 (带浪涌吸收器·指示灯)	无
C		300mm
C00		500mm
C01		1000mm
C02		2000mm
C03		3000mm
C1		无
C2		300mm
C20		500mm
C21		1000mm
C22		2000mm
C23		3000mm
C3		无
D		300mm
D00		500mm
D01		1000mm
D02		2000mm
D03		3000mm
D1		无
D2		300mm
D20		500mm
D21		1000mm
D22		2000mm
D23		3000mm
D3		无

F 其它选择项	
符号	内容
无符号	无
S	附带浪涌吸收器 (仅直接引线型)

H 电压		标准
符号	内容	
AC100V	AC100V50/60Hz	选择项
AC200V	AC200V50/60Hz	
DC24V	DC24V	标准
DC12V	DC12V	
AC110V	AC110V50/60Hz	
AC220V	AC220V50/60Hz	



填写时请按照“模块部件构成”(第1336页、第1337页、第1340页、第1341页)选择型号,在□内进行指定。

请从右上图看的左侧指示设置位置No.。请在□内用○指示。

产品名称	(记载页码)	型号	设置位置 No.																									使用数量
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
终端模块(1)	(第1340页)	2NE1	○																									
终端模块(2)	(第1340页)	2NE2																										
供排气模块	(第1340页)	2NQSH																										
		2NQUH																										
供气模块	(第1340页)	2NPSH																										
		2NPUH																										
排气模块	(第1340页)	2NRSH																										
		2NRUH																										
带电磁阀的阀模块	(第1337页)	N4KB2																										
		N4KB2																										
隔断模块(1)(全通路闭)	(第1341页)	2NC1																										
隔断模块(2)(排气通路闭)	(第1341页)	2NC2																										
消音器(φ8快插用)	(第1341页)	SLW-H8																										
消音器(φ10快插用)	(第1341页)	SLW-H10																										
消音器(φ12快插用)	(第1341页)	SLW-H12																										
堵头(φ6快插用)	(第1341页)	GWP6-B																										
堵头(φ8快插用)	(第1341页)	GWP8-B																										
堵头(φ10快插用)	(第1341页)	GWP10-B																										
堵头(φ12快插用)	(第1341页)	GWP12-B																										
安装导轨长度(长度计算方法:第1345页)		L2=																										

请在□内指示。

请在左侧栏中填写使用数
SLW-H12请用于横向配管的供排气模块

请在左侧栏中填写使用数

请在第1345页的表格中填写L2。

- 4GA/B
- M4GA/B
- MN4GA/B
- 4GA/B (气控阀)
- 4GB 带传感器
- 4GD/E
- M4GD/E
- MN4GD/E
- 4GA4/B4
- MN3E
- MN4E
- W4GA/B2
- W4GB4
- MN3S0
- MN4S0
- 4SA/B0
- 4KA/B
- 4KA/B (气控阀)
- 4F
- 4F (气控阀)
- PV5G
- GMF
- PV5
- GMF
- PV5S-0
- 3Q
- MV3QR
- 3MA/B0
- 3PA/B
- P·M·B
- NP·NAP
- NVP
- 4G※0EJ
- 4F※0EX
- 4F※0E
- HMV
- HSV
- 2QV
- 3QV
- SKH
- 消音器
- 全气动系统 (全空压)
- 全气动系统 (V)
- 卷末