

K1/K2

凸轮开关

产品目录



施耐德电气

善用其效 尽享其能



全球能效管理专家施耐德电气为100多个国家的能源及基础设施、工业、数据中心及网络、楼宇和住宅市场提供整体解决方案，其中在能源与基础设施、工业过程控制、楼宇自动化和数据中心与网络等市场处于世界领先地位，我们致力为客户提供更安全、更可靠、更经济、更高效、更环保的能源。

施耐德电气在中国

施耐德电气与中国的关系可以追溯到19世纪初期。中国改革开放的总设计师邓小平早年在法国留学时，就曾在施耐德电气前身的工厂工作过。

1987年施耐德电气在天津成立第一家合资厂，20余年的发展历程，让我们深深扎根中国，并且与中国经济发展的脉搏共同跳动，不仅见证了中国经济起跑、加速和起飞的各个历史阶段，更是以推动中国经济发展为已任，成为一个名副其实的卓越贡献者。

施耐德电气以先进的技术和产品，全面参与到中国能源和基础设施建设的方方面面，包括为三峡工程、西气东输、南水北调、岭澳核电站等重大工程提供设备和服务，参与2008年奥运会43个奥运场馆的建设，并提供奥运保障团队，实现全程0事故，为中国60华诞庆典提供稳定用电、安全用电的电力保障服务。

目前，施耐德电气在中国设有**77**个办事处、**22**家工厂、**6**个物流中心、**1**个研修学院、**2**个研发中心以及**1**个实验室，在全中国有近**15,000**名员工、**500**家分销商以及遍布全国的销售网络。2007年底，中国成为施耐德电气在全球的第二大市场。

施耐德电气与节能增效

能源压力已经成为全球关注的重点，日前，中国政府宣布到2020年单位国内生产总值二氧化碳排放比2005年下降**40%-45%**，节能开发利用领域更具广阔发展。

施耐德电气认为生产能源最好的方式就是节省能源，施耐德电气将节能理念贯穿于能源生产和使用的各个环节，使得节能效果持续化，并成为中国节能领域的重要参与者和推动者。

我们通过能源管理手段及节能降耗技术，实现为客户节省**10%到30%**的能源消耗的目标。并致力于成为客户的能源管家、能效专家和“绿色”伙伴。

目前，施耐德电气在中国拥有**100**多套节能增效解决方案，以及**300**多种节能增效产品。在技术层面上为客户的节能项目提供有力保障。

目录

K1/K2凸轮开关

介绍.....	2
特性.....	3
接线图描述.....	4
标准产品型号.....	5
外形/安装尺寸.....	12
定制产品选型指南.....	14
定制产品订货图纸.....	15
操作手柄/标牌订货图纸.....	17
定制产品型号.....	18

介绍

- K1-K2 为万能转换开关，广泛用于控制设备中，安装在控制盘操作台上。
- 适用控制 1.5 - 4kW 的电动机。
- 符合 IEC 947, UL, CSA, CCC
- 转换开关由底座/触点块、操作头和标牌组成。

底座/触点块

- 安装
 - 用 2 个或 4 个螺母正面安装在面板上，也可把操作头卡固在 $\varnothing 22\text{mm}$ 的孔上
 - 底部安装在 DIN 导轨上或平板上
- 触点由一叠触点块组成 (每块 2 个触点):
 - 最多触点数为 20
 - 最多开关位置为 12 (转换角度 30°)
 - 开关位置: $30^\circ, 45^\circ, 60^\circ, 90^\circ$, 有自保持和自动返回 2 种
 - 接线端子: 螺丝卡紧式

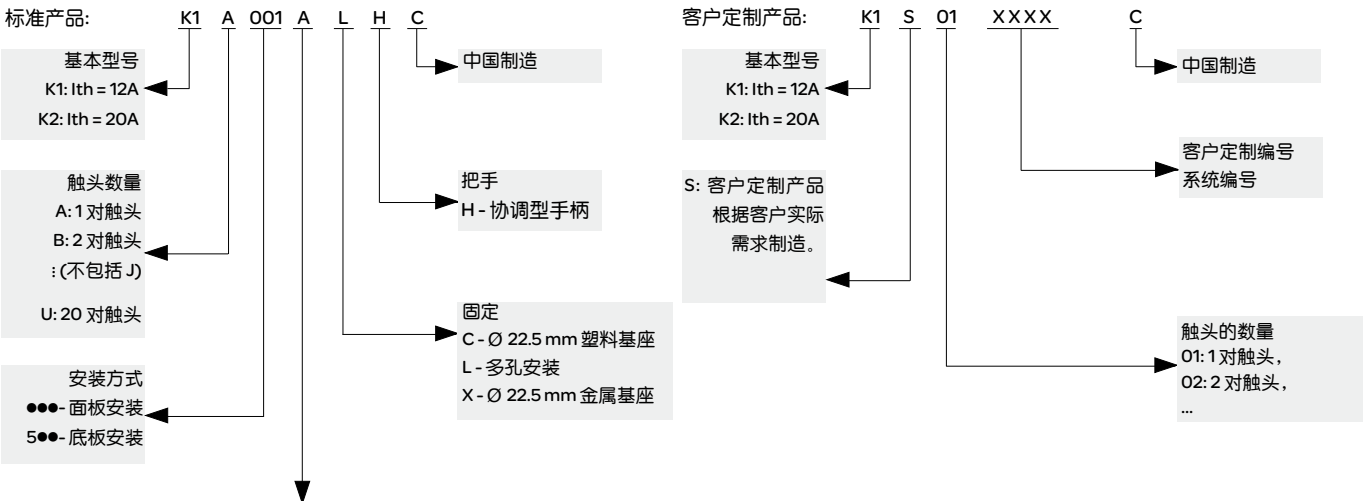
操作头

- 形式多样，通过单孔 $\varnothing 22\text{mm}$ 或 2 至 4 个螺丝固定到底座/触点块上
- 标准的 H 型手柄
- IP 65 防护等级, (用 2 个或 4 个孔固定时, 带橡胶密封垫)

标牌

- 标准标牌
- 空白标牌
- 定制标牌

产品系列的描述和型号的解释



型式

A-具有 45° 切换角的转换开关	N-步进式转换开关, 没有“0”位
B-BCD 编码输出的转换开关	P-用 2 或 3 速电动机的极转换开关
D-具有瞬动触头的 ON-OFF 转换开关	Q-步进式转换开关, 有“0”位
G-并联式转换开关	S-多回路转换开关
H-具有 90° 切换角的转换开关	T-具有弹簧复位的转换开关
L-步式转换开关, 具有“0”位 + 左手位 (2 或 3 步)	U-带或不带“0”位的转换开关
M-电压/电流测量用转换开关	W-可逆转换开关
	Y-可逆星-三角转换开关

说明

1. 更多的标准产品型号，请参考第5页“标准产品型号”目录。
2. 提供满足客户特殊要求的定制产品。请客户按需要填写第15页“定制产品订货图纸”。
3. 常用定制操作手柄、标牌型号及尺寸如下表。(订货时请填写第17页操作手柄/标牌订货图纸)

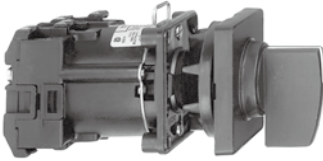
操作手柄(含标牌)	标牌	尺寸(mm \times mm)
KDG3HC	KZ001LC	45 \times 45
KDC1HC	KZ001C	45 \times 45
KDD1HC	KZ001C	60 \times 60

特性

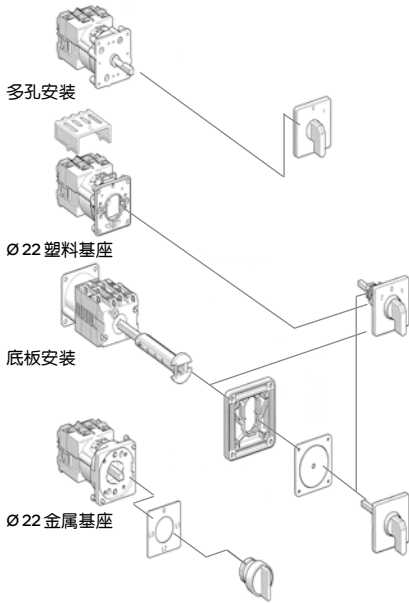
类型			K1	K2
环境				
符合标准	控制回路		IEC 947-5-1, EN 60 947-5-1	
	动力回路		IEC 947-3, EN 60 947-3	
认证	UL, CSA, CCC		240V 0.33 hp 单相 2极	240V 1 hp 3相 单相 3相 2极
防护处理	标准		"TC" 处理	
环境温度	运行	°C	-25...+55	
	储存	°C	-40...+70	
耐冲击	符合 IEC 60068-2-27		30 gn	
耐振动	符合 IEC 60068-2-6		5 gn,10...150Hz	
抗电冲击	符合 IEC 61140		等级 II	
防护等级	符合 IEC 60529		IP 20 (触点块)	
	正面 4 个螺栓固定 单孔, 孔径 Ø 22mm		IP 40 (IP 65 附加密封件) IP 65	
机械寿命	操作次数		100 万	
接点块特性				
额定绝缘电压 (Ui)	IEC 60947-13 级污染等级	V	690	690
额定热电流	螺丝接线端子 敞开 封闭	A	12	20
		A	10	16
	插入式接点	A	12	16
额定工作特性	符合 IEC 947-5-1	~ AC-15	230V / 3A	230V / 4A
			400V / 2A	400V / 3A
			500V / 1A	500V / 2A
	符合 IEC 947-3	~ AC-3: 3相	230V / 1.1kW / 4.6A	230V / 2.2kW / 8.3A
			400V / 1.5kW / 3.3A	400V / 4kW / 8A
			500V / 1.5kW / 2.8A	500V / 4kW / 6.5A
		单相 2极	690V / 1.5kW / 1.8A	690V / 4kW / 4.7A
			230V / 0.6kW	230V / 1.3kW
			400V / 1.5kW	400V / 2.2kW
	~ AC-23A: 3相	230V / 1.5kW / 5.6A	230V / 4kW / 14.6A	
400V / 2.2kW / 4.8A		400V / 5.5kW / 10.8A		
500V / 2.2kW / 3.8A		500V / 5.5kW / 8.9A		
690V / 2.2kW / 2.8A		690V / 5.5kW / 6.4A		
~ AC-21: 3相	230V / 4.8kW	230V / 8kW		
	400V / 8.3kW	400V / 14kW		
	500 - 660V / 10.5kW	500 - 660V / 17kW		
电气寿命 (百万次)	AC-3 和 AC-23		0.5	0.2
	AC-15 和 AC-21		1	0.6
操作速率 (操作次数/小时)	AC-3, AC-23 和 AC-21		150	150
	AC-15		500	500
额定短路电流		kA	10	10
短路保护	熔芯		16A gG	20A gG
额定冲击耐压	符合 IEC 947-1 (Uimp)	kV	6	
	隔离功能 (Uimp)	kV	4	
接点动作方式			慢分断、可靠的分断操作	
接线端子			符合 EN 50013	
接线方式	螺母卡紧端子	mm ²	硬电缆 1 x 2.5	
			软电缆 1 x 2.5 或 2 x 1.5: 带或不带电缆头	



K●●-●●●●LHC



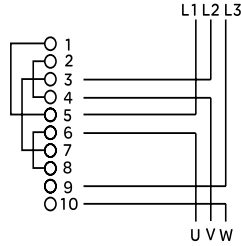
K●●-●●●●CHC



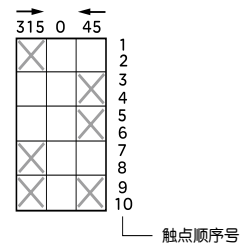
如何理解和使用接线图表

例：三相正反向开关，弹簧返回，315°和45°至“0”位

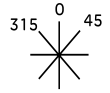
接线图



接线表



开关位置



由底座/触点块中的棘轮控制

开关接点组合方式



接点闭合



接点在两个位置都保持接通



瞬间闭合

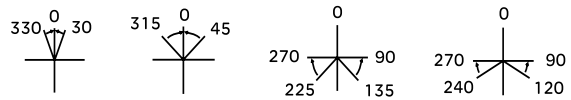


重叠接点



弹簧返回：拨动角90°，在最后一个位置后自动返回30°或45°时结束。（最多同时接通3个触点）。

例：



对选型型号的说明，参见5~11页

若要订购热电流为12A的转换开关，型号中的字符●改为1，如K1A-001A*HC

若要订购热电流为20A的转换开关，型号中的字符●改为2，如K2A-001A*HC

若要订购多孔安装方式的转换开关，型号中的字符*改为L，如K●A-001ALHC

若要订购Ø22塑料座安装方式的转换开关，型号中的*改为C，如K●A-001ACHC

例如：订购时完整产品型号可如下：K1A001ALHC

型号

通断开关45°				
接线图	接线表	标志和开关位置	极数	型号
			1	K●A-001A*HC
			2	K●B-002A*HC
			3	K●C-003A*HC
			4	K●D-004A*HC
			5	K●E-005A*HC
			6	K●F-006A*HC

通断开关				
			2	K●B-1002H*HC
			3	K●C-003H*HC
			4	K●D-004H*HC

断通自复位转换开关(30°至"0"位)				
			1	K●A-001T*HC

步进定位式转换开关(2至5位), 单极, 带"0"位					
			1	2位+"0"位	
				K●B-002Q*HC	
				1	3位+"0"位
					K●C-003Q*HC
					1
	K●D-004Q*HC				
	1	5位+"0"位			
		K●E-005Q*HC			

型号

步进定位式转换开关(2至5位), 单极, 不带"0"位

接线图	接线表	标志和 开关位置	极数	型号																																					
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>0</td> <td>45</td> <td>90</td> <td>135</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </table>		0	45	90	135	180	1	X					2		X				3			X			4				X		5					X	 	1	2位	K●B-002N*HC
			0	45	90	135	180																																		
		1	X																																						
		2		X																																					
		3			X																																				
4				X																																					
5					X																																				
 	1	3位	K●C-003N*HC																																						
 	1	4位	K●D-004N*HC																																						
 	1	5位	K●E-005N*HC																																						

自复位可逆转换开关(315°或45°返回"0"位)

	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>315</td> <td>0</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		315	0	45	1	X			2		X		3			X	4				 	1	K●B-006T*HC
	315	0	45																					
1	X																							
2		X																						
3			X																					
4																								

可逆开关, 带“0”位

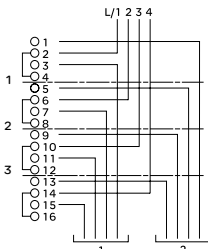
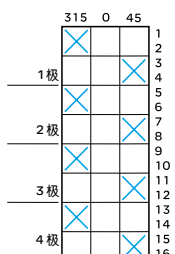


接线图	接线表	标志和 开关位置	极数	型号																																																												
	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td><td>5</td></tr> <tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td></tr> <tr><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>7</td></tr> <tr><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td></tr> </table>	3	1	5	0	4	5	1					2	2					3	3					4	4					5	5					6	6					7	7					8		2	K●D-002W*HC												
3	1	5	0	4	5																																																											
1					2																																																											
2					3																																																											
3					4																																																											
4					5																																																											
5					6																																																											
6					7																																																											
7					8																																																											
	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td><td>5</td></tr> <tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td></tr> <tr><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>7</td></tr> <tr><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>9</td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10</td></tr> </table>	3	1	5	0	4	5	1					2	2					3	3					4	4					5	5					6	6					7	7					8	8					9	9					10		3	K●E-003W*HC
3	1	5	0	4	5																																																											
1					2																																																											
2					3																																																											
3					4																																																											
4					5																																																											
5					6																																																											
6					7																																																											
7					8																																																											
8					9																																																											
9					10																																																											

步进开关, (2到3档), 2极, 带“0”位

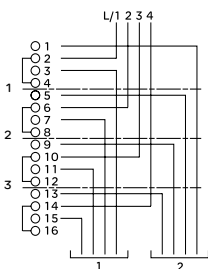
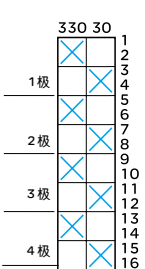


	<table border="1"> <tr><td>0</td><td>45</td><td>90</td><td>135</td><td>180</td><td>225</td></tr> <tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	0	45	90	135	180	225	1						2						3						4						5						6						7						8						9						10						11						12							2	2位	K●D-012Q*HC
0	45	90	135	180	225																																																																														
1																																																																																			
2																																																																																			
3																																																																																			
4																																																																																			
5																																																																																			
6																																																																																			
7																																																																																			
8																																																																																			
9																																																																																			
10																																																																																			
11																																																																																			
12																																																																																			
	<table border="1"> <tr><td>0</td><td>45</td><td>90</td><td>135</td><td>180</td><td>225</td></tr> <tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	0	45	90	135	180	225	1						2						3						4						5						6						7						8						9						10						11						12							2	3位	K●F-013Q*HC
0	45	90	135	180	225																																																																														
1																																																																																			
2																																																																																			
3																																																																																			
4																																																																																			
5																																																																																			
6																																																																																			
7																																																																																			
8																																																																																			
9																																																																																			
10																																																																																			
11																																																																																			
12																																																																																			

型号

转换开关, 从1到4极(带"0"位)

接线图	接线表	标志和 开关位置 带"0"位	极数	型号
		 	1	K●B-001U*HC
			2	K●D-002U*HC
			3	K●F-003U*HC
			4	K●H-004U*HC

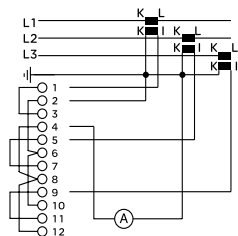
转换开关, 从1到4极(不带"0"位)

接线图	接线表	标志和 开关位置 不带"0"位	极数	型号
		 	1	K●B-011U*HC
			2	K●D-012U*HC
			3	K●F-013U*HC
			4	K●H-014U*HC

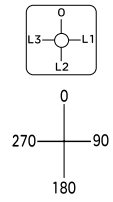
型号

电流表切换开关

三相线电流和相电流测量

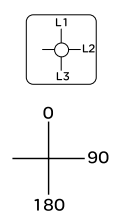


0	90	180	270
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X



K1F-003M*HC

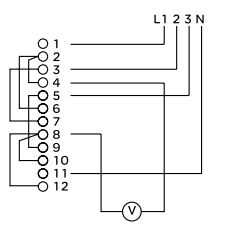
0	90	180
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X



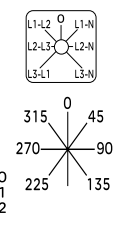
K1F-013M*HC

电压表切换开关

三相线电压和相电压测量

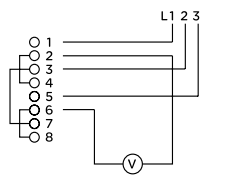


225	270	315	0	45	90	135
X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X	X

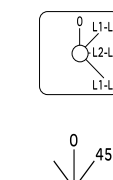


K1F-027M*HC

三相线电压测量

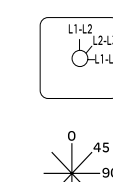


0	45	90	135
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X



K1D-024M*HC

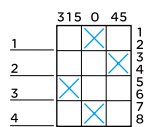
0	45	90
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X



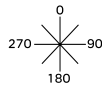
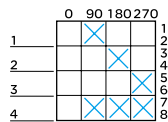
K1D-034M*HC

型号

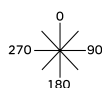
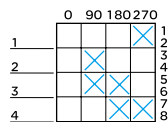
45° 角转换开关, 4极(带"0"位)				
接线图 ⁽¹⁾	接线表	标志和 开关位置	极数	型号
		带"0"位	4	K●D002A*HC



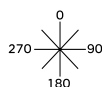
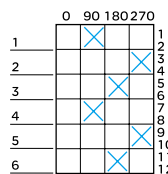
步式90° 转换开关, 4极或6极(带"0"位)				
接线图 ⁽¹⁾	接线表	标志和 开关位置	极数	型号
		带"0"位	4	K●D002L*HC



		带"0"位	4	K●D002Q*HC
--	--	-------	---	------------



		带"0"位	6	K●F003Q*HC
--	--	-------	---	------------



(1): 该标准产品不提供接线图。

型号

转换开关

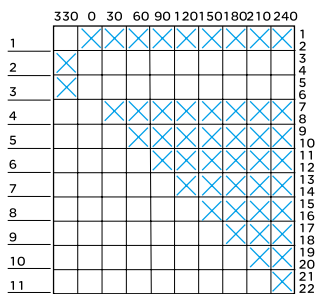
接线图⁽¹⁾

接线表

标志和
开关位置

极数

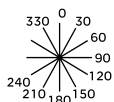
型号



不带"0"位

11

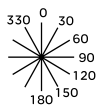
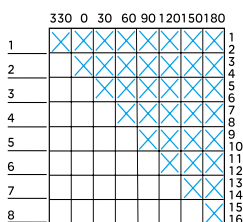
K●L016L*HC



不带"0"位

8

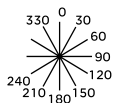
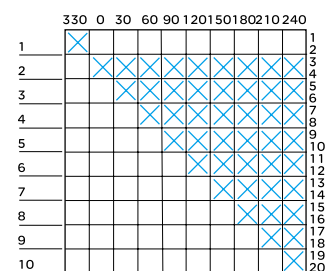
K●H014Q*HC



不带"0"位

10

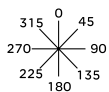
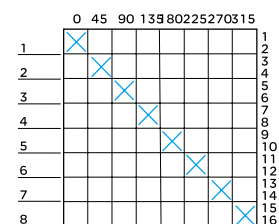
K●K015D*HC



不带"0"位

8

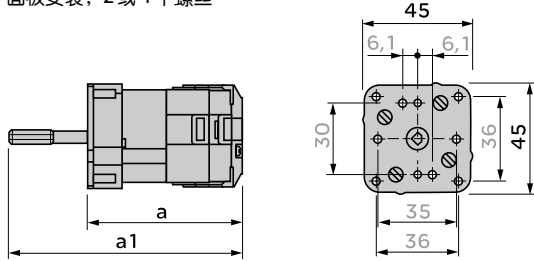
K●H004H*HC



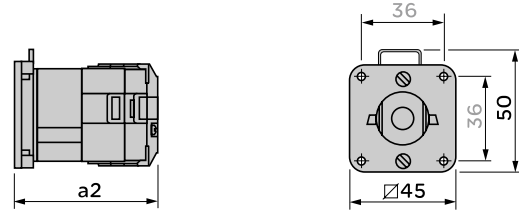
(1): 该标准产品不提供接线图。

触点子模块

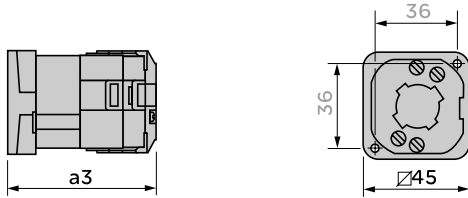
底座/触点块
面板安装, 2 或 4 个螺丝



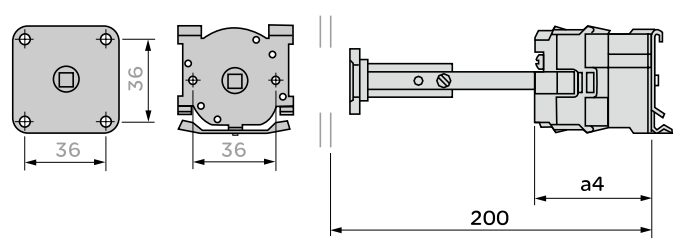
面板安装, 单孔 Ø 22mm
带塑料底座



底座/触点块
面板安装, 单孔 Ø 22mm
带金属底座, 定位螺丝



底板安装

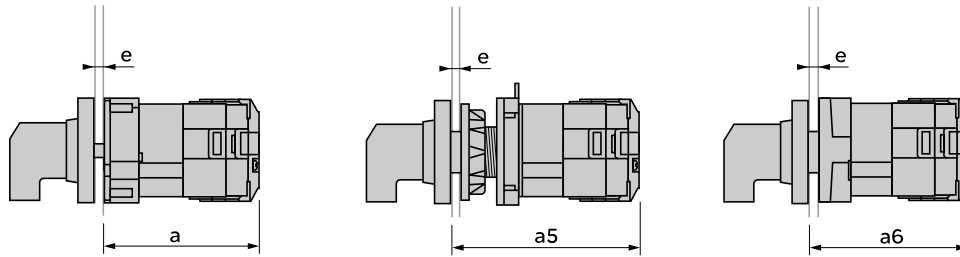


操作头和本体

操作头与正面安装底座/触点块

单孔固定 Ø22mm
带塑料底座

带金属底座

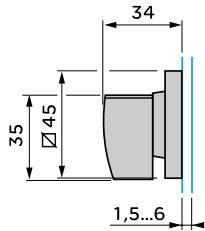


e: 厚度: 1 - 6mm

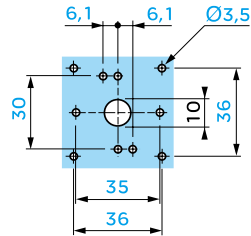
底座/触点块类型	底座/触点块安装方法:				操作头 + 底座/触点块		
	后面		后面		后面		
	多孔固定	Ø22mm 塑料底座	金属底座	塑料底座	金属底座	金属底座	
	a	a1	a2	a3	a4	a5	a6
K●A-●●●●, K●B-●●●●	53	77	49	55	42.5	70.5	61
K●C-●●●●, K●D-●●●●	63	87	59	65	52.5	80.5	71
K●E-●●●●, K●F-●●●●	73	97	69	75	62.5	90.5	81
K●G-●●●●, K●H-●●●●	83	107	79	85	72.5	100.5	91
K●I-●●●●, K●K-●●●●	93	117	89	95	82.5	110.5	101
K●L-●●●●, K●M-●●●●	103	127	99	105	92.5	120.5	111
K●N-●●●●, K●O-●●●●	113	137	109	115	102.5	130.5	121
K●P-●●●●, K●Q-●●●●	123	147	119	125	112.5	140.5	131
K●R-●●●●, K●S-●●●●	133	157	129	135	122.5	150.5	141
K●T-●●●●, K●U-●●●●	143	167	139	145	132.5	160.5	151

操作头和标牌座

用于“多孔固定”，正面安装本体
K●G-3H

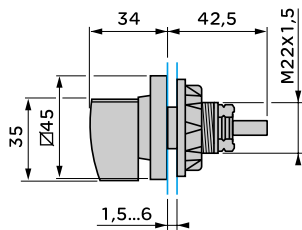


面板开孔 (1)



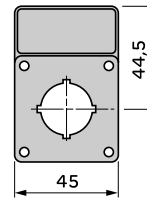
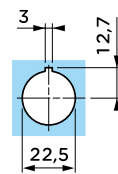
(1) 用于插入 $\varnothing 10$ mm 操作轴的中心孔。
用于凸轮开关固定的 2 至 4 个孔 (安装者自己选择)

用于带 45x45mm 前面板的 $\varnothing 22$ mm 孔的正面安装本体
K●C-1H, K●C-1H●●, K●C-1LH

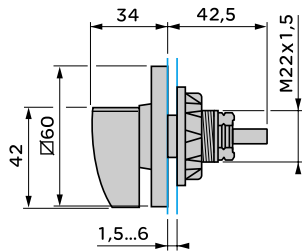


面板开孔

KZ-13, KZ-14

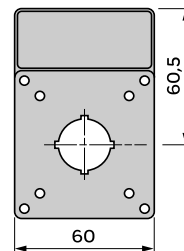
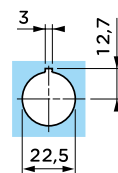


用于带 60x60mm 前面板的 $\varnothing 22$ mm 孔的正面安装本体
K●D-1H, KCD-1MH








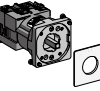
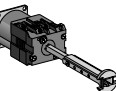
面板开孔

KZ-15, KZ-16



定制产品型号说明		K*S ① ② ③ ④ C	
①触点数	010203...20		
②角度:	1-30°/60° 2-45°/90°		
③安装方式:	0-Ø22单孔安装塑料基座 (K***CHC); 1-多孔安装 (K***LHC) 2-Ø22单孔安装金属基座 (K***XC); 3-底板安装 (K***5**C)		
④手柄	1-45x45面板H型手柄	KDC1HC用于K***CHC KDG3HC用于K***LHC KDE1H用于K***5**C	
	2-60x60面板H型手柄	KDD1HC用于K***CHC	
	3-圆头H型手柄	KAA1H用于K***CHC KAXZ1M12用于K***XC	
	4-45x45面板钥匙手柄	KDC1S用于K***CHC 45° 转换角 KDC1Z用于K***CHC 60° 转换角	
	5-圆头钥匙手柄	KAA1S 用于K***CHC 45° 转换角 KAA1Z 用于K***CHC 60° 转换角 KAXZ1S131用于K***XC 30° 转换角 KAAZ1S141用于K***XC 45° 转换角	
	6-可挂锁手柄	KDG3Y用于K***LHC	

定制产品操作手柄配合表

手柄 编号 安装 方式	1 45x45面板 H型手柄	2 60x60面板 H型手柄	3 圆头 H型手柄	4 45x45面板 钥匙手柄	5 圆头 钥匙手柄	6 可挂锁手柄
Ø22单孔安装 塑料基座  K***CHC	 KDC1HC	 KDD1HC	 KAA1H	 KDC1Z 60度  KDC1S 45/90度	 KAA1Z 60度  KAA1S 45/90度	
多孔安装  K***LHC	 KDG3HC					 KDG3Y
Ø22单孔安装 金属基座  K***XC			 KAXZ1M12		 KAXZ1S131 30度  KAXZ1S141 45/90度	
底板安装  K***5**C	 KDE1H					

操作手柄/标牌订货图纸

代理商填写区	请客户按序填写①-⑤项
代理商: <input style="width: 100%;" type="text"/>	① 操作手柄型号: _____ ② 标牌型号: _____ ③ 标牌尺寸: 45×45 <input type="checkbox"/> 60×60 <input type="checkbox"/> ④ 数量: _____ ⑤ 开关角度和面板布置
代理商电话: <input style="width: 100%;" type="text"/>	
客户名称: <input style="width: 100%;" type="text"/>	
日期: <input style="width: 100%;" type="text"/>	
发运要求: DCSH <input type="checkbox"/> DCBJ <input type="checkbox"/> DCGZ <input type="checkbox"/> DCCD <input type="checkbox"/>	
Schneider Electric 填写区	
DC SO number: <input style="width: 100%;" type="text"/>	item: <input style="width: 100%;" type="text"/>
DC PO number: <input style="width: 100%;" type="text"/>	item: <input style="width: 100%;" type="text"/>
SSIC SO number: <input style="width: 100%;" type="text"/>	item: <input style="width: 100%;" type="text"/>
SSIC Mo number: <input style="width: 100%;" type="text"/>	item: <input style="width: 100%;" type="text"/>
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>30°或60°</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>45°或90°</p> </div> </div>

备注: 定制操作手柄时只需填写①、④、⑤项内容,
定制标牌时只需填写②、③、④、⑤项内容。(请参阅第2页相关说明)
定制标牌最小起订量为10片。

请客户按序填写①-⑤项
① 操作手柄型号: <u>KDG3HC</u>
② 标牌型号: _____
③ 标牌尺寸: 45×45 <input type="checkbox"/> 60×60 <input type="checkbox"/>
④ 数量: <u>3</u>
⑤ 开关角度和面板布置
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>30°或60°</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>45°或90°</p> </div> </div>

操作手柄填写样例

请客户按序填写①-⑤项
① 操作手柄型号: _____
② 标牌型号: <u>KZ001C</u>
③ 标牌尺寸: 45×45 <input type="checkbox"/> 60×60 <input checked="" type="checkbox"/>
④ 数量: <u>10</u>
⑤ 开关角度和面板布置
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>30°或60°</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>45°或90°</p> </div> </div>

标牌填写样例

30° Ø 22单孔安装塑料基座 (K***CHC)				
KDC1H	KDD1H	KAA1H	KDC1Z	KAA1Z
K*S01101C	K*S01102C	K*S01103C	K*S01104C	K*S01105C
K*S02101C	K*S02102C	K*S02103C	K*S02104C	K*S02105C
K*S03101C	K*S03102C	K*S03103C	K*S03104C	K*S03105C
K*S04101C	K*S04102C	K*S04103C	K*S04104C	K*S04105C
K*S05101C	K*S05102C	K*S05103C	K*S05104C	K*S05105C
K*S06101C	K*S06102C	K*S06103C	K*S06104C	K*S06105C
K*S07101C	K*S07102C	K*S07103C	K*S07104C	K*S07105C
K*S08101C	K*S08102C	K*S08103C	K*S08104C	K*S08105C
K*S09101C	K*S09102C	K*S09103C	K*S09104C	K*S09105C
K*S10101C	K*S10102C	K*S10103C	K*S10104C	K*S10105C
K*S11101C	K*S11102C	K*S11103C	K*S11104C	K*S11105C
K*S12101C	K*S12102C	K*S12103C	K*S12104C	K*S12105C
K*S13101C	K*S13102C	K*S13103C	K*S13104C	K*S13105C
K*S14101C	K*S14102C	K*S14103C	K*S14104C	K*S14105C
K*S15101C	K*S15102C	K*S15103C	K*S15104C	K*S15105C
K*S16101C	K*S16102C	K*S16103C	K*S16104C	K*S16105C
K*S17101C	K*S17102C	K*S17103C	K*S17104C	K*S17105C
K*S18101C	K*S18102C	K*S18103C	K*S18104C	K*S18105C
K*S19101C	K*S19102C	K*S19103C	K*S19104C	K*S19105C
K*S20101C	K*S20102C	K*S20103C	K*S20104C	K*S20105C

45° Ø22单孔安装塑料基座 (K***CHC)				
KDC1H	KDD1H	KAA1H	KDC1S	KAA1S
K*S01201C	K*S01202C	K*S01203C	K*S01204C	K*S01205C
K*S02201C	K*S02202C	K*S02203C	K*S02204C	K*S02205C
K*S03201C	K*S03202C	K*S03203C	K*S03204C	K*S03205C
K*S04201C	K*S04202C	K*S04203C	K*S04204C	K*S04205C
K*S05201C	K*S05202C	K*S05203C	K*S05204C	K*S05205C
K*S06201C	K*S06202C	K*S06203C	K*S06204C	K*S06205C
K*S07201C	K*S07202C	K*S07203C	K*S07204C	K*S07205C
K*S08201C	K*S08202C	K*S08203C	K*S08204C	K*S08205C
K*S09201C	K*S09202C	K*S09203C	K*S09204C	K*S09205C
K*S10201C	K*S10202C	K*S10203C	K*S10204C	K*S10205C
K*S11201C	K*S11202C	K*S11203C	K*S11204C	K*S11205C
K*S12201C	K*S12202C	K*S12203C	K*S12204C	K*S12205C
K*S13201C	K*S13202C	K*S13203C	K*S13204C	K*S13205C
K*S14201C	K*S14202C	K*S14203C	K*S14204C	K*S14205C
K*S15201C	K*S15202C	K*S15203C	K*S15204C	K*S15205C
K*S16201C	K*S16202C	K*S16203C	K*S16204C	K*S16205C
K*S17201C	K*S17202C	K*S17203C	K*S17204C	K*S17205C
K*S18201C	K*S18202C	K*S18203C	K*S18204C	K*S18205C
K*S19201C	K*S19202C	K*S19203C	K*S19204C	K*S19205C
K*S20201C	K*S20202C	K*S20203C	K*S20204C	K*S20205C

30°多孔安装 (K***LHC)		30° Ø22单孔安装金属基座 (K***XC)		30°后安装 (K***5**C)
KDG3H	KDG3Y	KAXZ1M12	KAXZ1S131	KDE1H
K*S01111C	K*S01116C	K*S01123C	K*S01125C	K*S01131C
K*S02111C	K*S02116C	K*S02123C	K*S02125C	K*S02131C
K*S03111C	K*S03116C	K*S03123C	K*S03125C	K*S03131C
K*S04111C	K*S04116C	K*S04123C	K*S04125C	K*S04131C
K*S05111C	K*S05116C	K*S05123C	K*S05125C	K*S05131C
K*S06111C	K*S06116C	K*S06123C	K*S06125C	K*S06131C
K*S07111C	K*S07116C	K*S07123C	K*S07125C	K*S07131C
K*S08111C	K*S08116C	K*S08123C	K*S08125C	K*S08131C
K*S09111C	K*S09116C	K*S09123C	K*S09125C	K*S09131C
K*S10111C	K*S10116C	K*S10123C	K*S10125C	K*S10131C
K*S11111C	K*S11116C	K*S11123C	K*S11125C	K*S11131C
K*S12111C	K*S12116C	K*S12123C	K*S12125C	K*S12131C
K*S13111C	K*S13116C	K*S13123C	K*S13125C	K*S13131C
K*S14111C	K*S14116C	K*S14123C	K*S14125C	K*S14131C
K*S15111C	K*S15116C	K*S15123C	K*S15125C	K*S15131C
K*S16111C	K*S16116C	K*S16123C	K*S16125C	K*S16131C
K*S17111C	K*S17116C	K*S17123C	K*S17125C	K*S17131C
K*S18111C	K*S18116C	K*S18123C	K*S18125C	K*S18131C
K*S19111C	K*S19116C	K*S19123C	K*S19125C	K*S19131C
K*S20111C	K*S20116C	K*S20123C	K*S20125C	K*S20131C

45°多孔安装 (K***LHC)		45° Ø22单孔安装金属基座 (K***XC)		45°后安装 (K***5**C)
KDG3H	KDG3Y	KAXZ1M12	KAXZ1S141	KDE1H
K*S01211C	K*S01216C	K*S01223C	K*S01225C	K*S01231C
K*S02211C	K*S02216C	K*S02223C	K*S02225C	K*S02231C
K*S03211C	K*S03216C	K*S03223C	K*S03225C	K*S03231C
K*S04211C	K*S04216C	K*S04223C	K*S04225C	K*S04231C
K*S05211C	K*S05216C	K*S05223C	K*S05225C	K*S05231C
K*S06211C	K*S06216C	K*S06223C	K*S06225C	K*S06231C
K*S07211C	K*S07216C	K*S07223C	K*S07225C	K*S07231C
K*S08211C	K*S08216C	K*S08223C	K*S08225C	K*S08231C
K*S09211C	K*S09216C	K*S09223C	K*S09225C	K*S09231C
K*S10211C	K*S10216C	K*S10223C	K*S10225C	K*S10231C
K*S11211C	K*S11216C	K*S11223C	K*S11225C	K*S11231C
K*S12211C	K*S12216C	K*S12223C	K*S12225C	K*S12231C
K*S13211C	K*S13216C	K*S13223C	K*S13225C	K*S13231C
K*S14211C	K*S14216C	K*S14223C	K*S14225C	K*S14231C
K*S15211C	K*S15216C	K*S15223C	K*S15225C	K*S15231C
K*S16211C	K*S16216C	K*S16223C	K*S16225C	K*S16231C
K*S17211C	K*S17216C	K*S17223C	K*S17225C	K*S17231C
K*S18211C	K*S18216C	K*S18223C	K*S18225C	K*S18231C
K*S19211C	K*S19216C	K*S19223C	K*S19225C	K*S19231C
K*S20211C	K*S20216C	K*S20223C	K*S20225C	K*S20231C

Notes



施耐德电气(中国)投资有限公司

施耐德电气(中国)投资有限公司	北京市朝阳区望京东路6号施耐德电气大厦	邮编: 100102	电话: (010) 84346699	传真: (010) 84501130
■ 上海分公司	上海市徐汇区漕河泾开发区宜山路1009号创新大厦第12层, 15层, 16层	邮编: 200233	电话: (021) 24012500	传真: (021) 64957301
■ 张江办事处	上海市浦东新区龙东大道3000号8号楼5楼	邮编: 201203	电话: (021) 38954699	传真: (021) 58963962
■ 广州分公司	广州市珠江新城临江大道3号发展中心大厦25层	邮编: 510623	电话: (020) 85185188	传真: (020) 85185195
■ 武汉分公司	武汉市汉口建设大道568号新世界国贸大厦37层01、02、03、05单元	邮编: 430022	电话: (027) 68850668	传真: (027) 68850488
■ 成都分公司	成都市高新技术开发区高棚东路11号	邮编: 610041	电话: (028) 85178879	传真: (028) 85178717
■ 天津办事处	天津市河西区围堤道125号天信大厦22层2205-07室	邮编: 300074	电话: (022) 28408408	传真: (022) 28408410
■ 天津分公司	天津市河东区十一经路78号万隆太平洋大厦1401-1404室	邮编: 300171	电话: (022) 84180888	传真: (022) 84180222
■ 济南办事处	济南市泺源大街229号金龙中心主楼21层D室	邮编: 250012	电话: (0531) 81678100	传真: (0531) 86121628
■ 青岛办事处	青岛崂山区秦岭路18号青岛国展财富中心二号楼四层413室	邮编: 266061	电话: (0532) 85793001	传真: (0532) 85793002
■ 石家庄办事处	石家庄市中山路303号世贸皇冠酒店办公楼12层1201室	邮编: 050011	电话: (0311) 86698713	传真: (0311) 86698723
■ 沈阳办事处	沈河区青年大街219号华新国际大厦8层F/G/H/I座	邮编: 110016	电话: (024) 23964339	传真: (024) 23964296/97
■ 哈尔滨办事处	哈尔滨南岗区红军街15号奥威斯发展大厦22层A、B座	邮编: 150001	电话: (0451) 53009797	传真: (0451) 53009639/40
■ 长春办事处	长春解放大路2677号长春光大银行大厦1211-12室	邮编: 130061	电话: (0431) 88400302/03	传真: (0431) 88400301
■ 大连办事处	大连沙河口区五一一路267号17号楼201-I室	邮编: 116023	电话: (0411) 84769100	传真: (0411) 84769511
■ 西安办事处	西安高新区科技路48号创业广场B座17层1706室	邮编: 710075	电话: (029) 88332711	传真: (029) 88324697
■ 太原办事处	太原市府西街268号力鸿大厦B区1003室	邮编: 030002	电话: (0351) 4937186	传真: (0351) 4937029
■ 乌鲁木齐办事处	乌鲁木齐市新华北路5号美丽华酒店A座2521室	邮编: 830002	电话: (0991) 2825888 ext. 2521	传真: (0991) 2848188
■ 南京办事处	南京市中山路268号汇杰广场2001-2005室	邮编: 210008	电话: (025) 83198399	传真: (025) 83198321
■ 苏州办事处	苏州市工业园区苏华路2号国际大厦1711-1712室	邮编: 215021	电话: (0512) 68622550	传真: (0512) 68622620
■ 无锡办事处	无锡市太湖广场永和路28号无锡工商综合大楼17层	邮编: 214021	电话: (0510) 81009780/61/62	传真: (0510) 81009760
■ 南通办事处	江苏省南通市工农路111号华辰大厦A座1103室	邮编: 226000	电话: (0513) 85228138	传真: (0513) 85228134
■ 常州办事处	常州市局前街2号常州禧庭楼宾馆1216室	邮编: 213000	电话: (0519) 88130710	传真: (0519) 88130711
■ 合肥办事处	合肥市长江东路1104号古井假日酒店820房间	邮编: 230011	电话: (0551) 4291993	传真: (0551) 2206956
■ 杭州办事处	杭州市滨江区江南大道588号恒鑫大厦10楼	邮编: 310053	电话: (0571) 89825800	传真: (0571) 89825801
■ 南昌办事处	江西南昌市八一大道357号财富广场A座2701室	邮编: 330046	电话: (0791) 6272972	传真: (0791) 6295323
■ 福州办事处	福州市仓山区建新镇闽江大道169号水乡温泉住宅区二期29号楼102单元	邮编: 350000	电话: (0591) 87114853	传真: (0591) 87112046
■ 洛阳办事处	洛阳市涧西区凯旋西路88号华阳广场国际大饭店609室	邮编: 471003	电话: (0379) 65588678	传真: (0379) 65588679
■ 厦门办事处	厦门市思明区厦禾路189号银行中心2502-03 B室	邮编: 361003	电话: (0592) 2386700	传真: (0592) 2386701
■ 宁波办事处	宁波市江东北路1号宁波中信国际大酒店833室	邮编: 315010	电话: (0574) 87706806	传真: (0574) 87717043
■ 温州办事处	温州市车站大道高联大厦写字楼9层B2号	邮编: 325000	电话: (0577) 86072225	传真: (0577) 86072228
■ 成都办事处	成都市科华北路62号力宝大厦南塔22楼1、2、3、5单元	邮编: 610041	电话: (028) 66853777	传真: (028) 66853778
■ 重庆办事处	重庆市渝中区邹容路68号重庆大都会商厦12楼1211-12室	邮编: 400010	电话: (023) 63839700	传真: (023) 63839707
■ 佛山办事处	佛山市祖庙路33号百花广场26层2622-2623室	邮编: 528000	电话: (0757) 83990312/0029/1312	传真: (0757) 83992619
■ 昆明办事处	昆明市三市街6号柏联广场A座10楼07-08单元	邮编: 650021	电话: (0871) 3647550	传真: (0871) 3647552
■ 长沙办事处	长沙市劳动西路215号湖南佳程酒店14层01, 10, 11室	邮编: 410007	电话: (0731) 85112588	传真: (0731) 85159730
■ 郑州办事处	郑州市金水路115号中州皇冠假日酒店C座西翼2层	邮编: 450003	电话: (0371) 65939211	传真: (0371) 65939213
■ 泰州办事处	江苏省泰州市青年南路39号新永泰大酒店8512房间	邮编: 225300	电话: (0523) 86397849	传真: (0523) 86397847
■ 中山办事处	中山市中山三路18号中银大厦18楼1803室	邮编: 528403	电话: (0760) 88235979	传真: (0760) 88235979
■ 鞍山办事处	鞍山市铁东区南胜利路21号万科写字楼2009室	邮编: 114001	电话: (0412) 5575511/5522	传真: (0412) 5573311
■ 烟台办事处	烟台市南大街9号金都大厦2514室	邮编: 264001	电话: (0535) 3393899	传真: (0535) 3393998
■ 扬中办事处	扬中市前进北路52号扬中宾馆2018号房间	邮编: 212000	电话: (0511) 88398528	传真: (0511) 88398538
■ 南宁办事处	南宁市青秀区民族大道111号广西发展大厦10层	邮编: 530000	电话: (0771) 5519761/9762	传真: (0771) 5519760
■ 东莞办事处	东莞市南城区体育路2号鸿禧中心A406单元	邮编: 523009	电话: (0769) 22413010	传真: (0769) 22413160
■ 深圳办事处	深圳市罗湖区深南东路5047号深圳发展银行大厦17层H-I室	邮编: 518001	电话: (0755) 25841022	传真: (0755) 82080250
■ 贵阳办事处	贵阳市中华南路49号贵航大厦1204室	邮编: 550002	电话: (0851) 5887006	传真: (0851) 5887009
■ 海口办事处	海南省海口市文华路18号海南文华大酒店第六层607室	邮编: 570305	电话: (0898) 68597287	传真: (0898) 68597295
■ 施耐德(香港)有限公司	香港鲗鱼涌英皇道979号太古坊和域大厦13楼东翼		电话: (00852) 25650621	传真: (00852) 28111029
■ 施耐德电气中国研修学院	北京市朝阳区望京东路6号施耐德电气大厦	邮编: 100102	电话: (010) 84346699	传真: (010) 84501130

客户关爱中心热线：400 810 1315

施耐德电气中国
Schneider Electric China
www.schneider-electric.cn

北京市朝阳区望京东路6号
施耐德电气大厦
邮编: 100102
电话: (010) 8434 6699
传真: (010) 8450 1130

Schneider Electric Building, No. 6,
East WangJing Rd., Chaoyang District
Beijing 100102 P.R.C.
Tel: (010) 8434 6699
Fax: (010) 8450 1130

由于标准和材料的变更，文中所述特性和本资料中的图像只有经过我们的业务部门确认以后，才对我们有约束。



本手册采用生态纸印刷