



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: 2006010305213251

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Schneider Electric (China) Co. Ltd. Shanghai Branch
No. 669, Suide Road, Putuo District, Shanghai, China

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Schneider Electric Industries SAS
35 Rue Joseph Monier 92500 Rueil-Malmaison, France

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA
52 Rue De Dion Bouton ZI Nord F-87280 LIMOGES France

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Limit switch

XCKD,XCDR,XCSD,ZCD,XCKP,XCPR,XCSP,ZCP,XCKT,XCTR,ZCT; see the Appendix

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T 14048.5-2017

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of implementation rules for compulsory certification(REFNO.CNCA-C03-02:2014).

Valid from: Aug.11,2020

Valid until: Sep.24,2024

The validity of the certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

Date of original issued: Jan.04,2007

The certificate information is available through CNCA's website: www.cnca.gov.cn

Accredited by China National Accreditation Service for Conformity Assessment CNAS C001-P



President:

Lu Mei



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2006010305213251

委托人名称、地址

施耐德电气（中国）有限公司上海分公司
上海市普陀区绥德路 669 号

生产者（制造商）名称、地址

Schneider Electric Industries SAS
35 Rue Joseph Monier 92500 Rueil-Malmaison, France

生产企业名称、地址

SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA
52 Rue De Dion Bouton ZI Nord F-87280 LIMOGES France

产品名称和系列、规格、型号

限位开关

XCKD,XCDR,XCSD,ZCD,XCKP,XCPR,XCSP,ZCP,XCKT,XCTR,ZCT；详见参数附件

产品标准和技术要求

GB/T 14048.5-2017

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-C03-02:2014 的要求，
特发此证。

发证日期：2020 年 08 月 11 日 有效期至：2024 年 09 月 24 日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2007 年 01 月 04 日

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询
经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P



主任：

陆楠



中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 1 页 共 8 页

证书编号: 2006010305213251

纸 号:

XCKD, XCDR, XCSD, ZCD, XCKP, XCPR, XCSP, ZCP, XCKT, XCTR, ZCT;

XCKD, XCDR, ZCD, XCKP, XCPR, ZCP, XCKT, XCTR, ZCT (2 poles):

Ui:500V; Ith:10A; Uimp: 6kV;

AC-15:Ue/Ie:240V/3A;

DC-13:Ue/Ie:250V/0.27A;

XCKD, XCDR, XCSD, ZCD, XCKP, XCPR, XCSP, ZCP, XCKT, XCTR, ZCT (3 poles):

Ui:400V; Ith:6A; Uimp: 4kV;

AC-15:Ue/Ie:240V/1.5A;

DC-13:Ue/Ie:250V/0.1A;

XCKD21●●M12, ZCD21M12, XCKD29●●M12, ZCD29M12:

Ui:60V; Ith:4A; Uimp: 0.8kV;

AC-15:Ue/Ie:50V/4A;

XCKP21●●M12, ZCP21M12, XCKP29●●M12, ZCP29M12:

Ui:250V; Ith:3A; Uimp: 2.5kV;

AC-15:Ue/Ie:240V/1.5A;

DC-13:Ue/Ie:250V/0.1A;

XCKP21●●D44, ZCP21D44, XCKP29●●D44, ZCP29D44:

Ui:50V; Ith:5A; Uimp: 1.5kV;

AC-15:Ue/Ie:50V/3A;

DC-13:Ue/Ie:50V/0.27A;

IP66, IP67;

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:

陆 楠

中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 2 页 共 8 页

证书编号: 2006010305213251

纸 号:

型号的解释(Explanation of model/ type):

A- 成品

$\frac{XCK}{I}$	$\frac{D}{II}$	$\frac{21}{III}$	$\frac{10}{IV}$	$\frac{P16}{V}$	$\frac{F}{VI}$	$\frac{0}{VII}$	$\frac{SFH}{VIII}$	$\frac{TQ}{IX}$
I	产品型号: XCK - 通用限位开关 XCD - 金属外壳, 1 个电缆孔, 闭锁型 XCP - 塑料外壳, 1 个电缆孔, 闭锁型 XCT - 塑料外壳, 2 个电缆孔, 闭锁型 XCS - 安全限位开关							
II	产品本体: D - 金属外壳, 1 个电缆孔(对于 XCK) P - 塑料外壳, 1 个电缆孔(对于 XCK) T - 塑料外壳, 2 个电缆孔(对于 XCK) R - 闭锁型, 手工复位(对于 XCD, XCP, XCT)							
III	触头模块形式: 21 - NO+NC 瞬动 29 - NC+NC 瞬动 25 - NO+NC 慢断 27 - NC+NC 慢断 28 - NO+NO 慢断 26 - NO+NC 慢断							

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:

陆 楠

中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 3 页 共 8 页

证书编号: 2006010305213251

纸 号:

31 - 2NO + NC 瞬动
35 - 2NO + NC 慢断
37 - 2NC + NO 慢断
39 - NO + 2NC 瞬动
61 - NO+NC 瞬动, 镀金
69 - NC+NC 瞬动, 镀金
65 - NO+NC 慢断, 镀金
67 - NC+NC 慢断, 镀金
68 - NO+NO 慢断, 镀金
66 - NO+NC 慢断, 镀金
71 - 2NO + NC 瞬动, 镀金
75 - 2NO + NC 慢断, 镀金
77 - 2NC + NO 慢断, 镀金
79 - NO + 2NC 瞬动, 镀金

IV	操作头:
	10 - ZCE10 金属头活塞型
	11 - ZCE11 金属头活塞型, 带橡胶套
	13 - ZCE13 钢珠轴承活塞型
	14 - ZCE14 金属头活塞型, 可调节
	67 - ZCE67 侧装猫须型
	02 - ZCE02 钢轮活塞型
	29 - ZCE29 钢轮活塞型, 带橡胶套
	07 - ZCE07 弹簧杆, 带塑料头
	08 - ZCE08 弹簧杆
	06 - ZCE06 猫须型

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任: 陆楠

中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 4 页 共 8 页

证书编号: 2006010305213251

纸 号:

- H0 - ZCEH0 M18 带金属头活塞
- H2 - ZCEH2 M18 带钢轮活塞
- 62 - ZCE62 侧装金属头活塞, 可调节
- 63 - ZCE63 侧装金属头活塞
- 64 - ZCE64 侧装钢轮活塞, 水平位置
- 65 - ZCE65 侧装钢轮活塞, 垂直位置
- 66 - ZCE66 侧装钢珠轴承活塞
- 21 - ZCE21 塑料滚轮杠杆活塞, 水平动作
- 27 - ZCE27 塑料滚轮杠杆活塞, 垂直动作
- 28 - ZCE28 塑料滚轮杠杆活塞, 水平或垂直动作
- 24 - ZCE24 可收缩钢轮杠杆活塞

- 09 - ZCE09 不返回, 左右动作
对于“ZCE09 操作头+相应的操作杆”, 则用以下两位数表示:
- 61 - ZCY61 带滚轮叉臂, 2 轨迹, 轨迹: 25 / 39mm
- 71 - ZCY71 带滚轮叉臂, 1 轨迹, 轨迹: 32mm

- 01 - ZCE01 弹簧返回, 左右动作
对于“ZCE01 操作头+相应的操作杆”, 则用以下两位数表示:
- 17 - ZCY17 装有钢珠轴承的滚轮杠杆, 轨迹: 29 / 36mm
- 25 - ZCY25 塑料滚轮杠杆, 轨迹: 21 / 44mm
- 26 - ZCY26 钢轮杠杆, 轨迹: 21 / 44mm
- 23 - ZCY23 装有钢珠轴承的滚轮杠杆, 轨迹: 21 / 44mm
- 18 - ZCY18 塑料滚轮杠杆, 轨迹: 24 / 40mm
- 19 - ZCY19 钢轮杠杆, 轨迹: 24 / 40mm
- 12 - ZCY12 装有钢珠轴承的滚轮杠杆, 轨迹: 24 / 40mm
- 15 - ZCY15 塑料滚轮杠杆, 轨迹: 29 / 36mm
- 16 - ZCY16 钢轮杠杆, 轨迹: 29 / 36mm

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:

陆 楠

中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 5 页 共 8 页

证书编号: 2006010305213251

纸 号:

	<p>44 - ZCY44 长度可调整的塑料滚轮杠杆, 柔性杆</p> <p>45 - ZCY45 长度可调整的塑料滚轮杠杆</p> <p>46 - ZCY46 长度可调整的钢轮杠杆</p> <p>48 - ZCY48 长度可调整的钢轮杠杆, 柔性杆</p> <p>39 - ZCY39 塑料滚轮杠杆, $\phi 50\text{mm}$</p> <p>22 - ZCY22 陶瓷滚轮杠杆</p>
	<p>81 - ZCY81 带塑料头弹簧杠杆</p> <p>91 - ZCY91 弹簧棒杠杆, 金属</p> <p>49 - ZCY49 长度可调整的塑料滚轮杠杆, $\phi 50\text{mm}$</p> <p>69 - ZCY69 长度可调整的塑料滚轮杠杆, $\phi 50\text{mm}$, 轨迹可调</p> <p>53 - ZCY53 圆棒杆, 钢, $\phi 3\text{mm}$ L=125mm</p> <p>54 - ZCY54 方棒杆, 钢, $3\times 3\text{mm}$ L=125mm</p> <p>55 - ZCY55 圆棒杆, 玻纤, $\phi 3\text{mm}$ L=125mm</p> <p>59 - ZCY59 圆棒杆, 塑料, $\phi 6\text{mm}$ L=200mm</p>
V	<p>电缆接头形式:</p> <p>(举例)</p> <p>G11 - PG11</p> <p>G13 - PG13.5</p> <p>P20 - ISO20</p> <p>P16 - ISO16</p> <p>N12 - 1/2 NPT</p> <p>F12 - PF1/2</p> <p>M12 - ISO M12 螺纹接头</p> <p>D44 - Deutsch 德国接头</p>

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:

陆 楠

中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 6 页 共 8 页

证书编号: 2006010305213251

纸 号:

VI	附加数字的头部位置(可选): (举例) 0 - 头在置于“零”位 (目录位置) A - 头在 15° B - 头在 30° C - 头在 45° W - 头在 345°
VII	附加数字的杆位置(可选): (举例) 0 - 杆在置于“零”位 (目录位置) A - 杆在 15° B - 杆在 30° C - 杆在 45° W - 杆在 345°
VIII	用于根据客户需求进行特定调整的附加数字(可选): 空白 - 普通产品 SFH - 接触块被铆钉锁定

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任: 陆 楠

中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 7 页 共 8 页

证书编号: 2006010305213251

纸 号:

IX	其他后缀的特定包装(可选): 空白 - 正常包装 TQ - 散装包装 注: 这种后缀仅出现在批量包装标签, 它不会出现在产品铭牌
----	---

注: 安全限位开关 XCSD、XCSP 与限位开关 XCKD、XCKP 结构是一样的, 区别仅仅是增加了保护罩, 以防止非授权人员误打开产品壳体。

B - 产品本体部件

<u>ZCP</u> I	<u>21</u> II	<u>M12</u> III
I	本体型号: ZCD - 金属外壳, 1 个电缆孔 ZCP - 塑料外壳, 1 个电缆孔 ZCT - 塑料外壳, 2 个电缆孔	
II	触头形式: 21 - NO+NC 瞬动 29 - NC+NC 瞬动 25 - NO+NC 慢断 27 - NC+NC 慢断 28 - NO+NO 慢断 26 - NO+NC 慢断	

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:

陆 楠

中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 8 页 共 8 页

证书编号: 2006010305213251

纸 号:

	31 - 2NO + NC 瞬动 35 - 2NO + NC 慢断 37 - 2NC + NO 慢断 39 - NO + 2NC 瞬动 61 - NO+NC 瞬动, 镀金 69 - NC+NC 瞬动, 镀金 65 - NO+NC 慢断, 镀金 67 - NC+NC 慢断, 镀金 68 - NO+NO 慢断, 镀金 66 - NO+NC 慢断, 镀金 71 - 2NO + NC 瞬动, 镀金 75 - 2NO + NC 慢断, 镀金 77 - 2NC + NO 慢断, 镀金 79 - NO + 2NC 瞬动, 镀金
III	电缆接头形式(可选): (举例) G11 - PG11 G13 - PG13.5 P20 - ISO20 P16 - ISO16 N12 - 1/2 NPT F12 - PF1/2 M12 - ISO M12 螺纹接头 D44 - Deutsch 德国接头

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:

陆 楠

中国质量认证中心