



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2003010304059239

委托人名称、地址

上海施耐德工业控制有限公司

上海市普陀区绥德路 629 号

生产者(制造商)名称、地址

Schneider Electric Industries S. A.

ZAC Le Village Le Vaudreuil - 27100 - France

生产企业名称、地址

Schneider Electric Industries S. A.

ZAC Le Village Le Vaudreuil - 27100 - France

产品名称和系列、规格、型号

交流接触器

LC1D09, LC1D12, LC1D18, LC2D09, LC2D12, LC2D18; 详见附件

产品标准和技术要求

GB/T14048.4-2010

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: 2018 年 07 月 20 日 有效期至: 2021 年 07 月 28 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: 2003 年 07 月 11 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



主 任:



中国质量认证中心



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: 2003010304059239

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Schneider Shanghai Industrial Control Co., Ltd.
No.629 Suid Road, Putuo District, Shanghai, P.R.China

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Schneider Electric Industries S. A.
ZAC Le Village Le Vaudreuil - 27100 - France

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Schneider Electric Industries S. A.
ZAC Le Village Le Vaudreuil - 27100 - France

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

AC contactor
LC1D09, LC1D12, LC1D18, LC2D09, LC2D12, LC2D18; see the Appendix

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T14048.4-2010

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: Jul.20,2018

Valid until: Jul.28,2021

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: Jul.11,2003

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



President:

Wang Kejiao



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

<http://www.cqc.com.cn>

Section 9, No. 188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P. R. China

Tel: +86 10 83886666

Q 2000918



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 1 页 共 6 页

证书编号: 2003010304059239

纸 号: 2000918

LC1D09, LC1D12, LC1D18, LC2D09, LC2D12, LC2D18

Ui: 690V;

Uimp: 6kV

LC1D09, LC2D09:

Ie/Ue: AC-3: 8.5A/230V, 8.5A/400V, 9A/440V, 9.2A/500V, 6.7A/690V;

Ie/Ue: AC-4: 7.1A/230V, 7.1A/400V, 7.5A/440V, 7.7A/500V, 5.6A/690V;

Ith: 25A;

LC1D093, LC2D093:

Ie/Ue: AC-3: 8.5A/230V, 8.5A/400V, 9A/440V, 9.2A/500V, 6.7A/690V;

Ie/Ue: AC-4: 7.1A/230V, 7.1A/400V, 7.5A/440V, 7.7A/500V, 5.6A/690V;

Ith: 20A;

LC1D12, LC2D12:

Ie/Ue: AC-3: 11.3A/230V, 11.5A/400V, 12A/440V, 12.4A/500V, 8.9A/690V;

Ie/Ue: AC-4: 9.42A/230V, 9.6A/400V, 10A/440V, 10.34A/500V, 7.42A/690V;

Ith: 25A;

LC1D123, LC2D123:

Ie/Ue: AC-3: 11.3A/230V, 11.5A/400V, 12A/440V, 12.4A/500V, 8.9A/690V;

Ie/Ue: AC-4: 9.42A/230V, 9.6A/400V, 10A/440V, 10.34A/500V, 7.42A/690V;

Ith: 20A;

LC1D18, LC2D18:

Ie/Ue: AC-3: 15A/230V, 15.5A/400V, 18A/440V, 16A/500V, 11.7A/690V;

Ie/Ue: AC-4: 12.5A/230V, 12.92A/400V, 15A/440V, 13.42A/500V, 9.75A/690V;

Ith: 32A;

Us:

AC50Hz:

AC24V / 42V / 48V / 230V;

AC50Hz/60Hz:

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:



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 6 页

证书编号: 2003010304059239

纸 号: 2000918

AC12V/21V/24V/32V/36V/42V/48V/60V/100V/110V/115V/120V/127V
/140V/200V/208V/220V/230V/240V/277V/380V/400V/415V/440V/480 (*) V/
500 (*) V/575 (*) V/600 (*) V/660 (*) V/690 (*) V;

DC:

DC5V/12V/20V/24V/32V/36V/48V/60V/72V/96V/100V/110V/125V/155V
/174V/200V/220V/250V/305V/348V/440V/543 (*) V/575 (*) V/600 (*) V;

DC (Low Consumption):

5V/12V/20V/24V/36V/48V/60V/72V/96V/110V/220V/250V;

AC50Hz/AC60Hz/DC:

24-60V (*) (**) / 48-130V (*) (**) / 100-250V (*) (**) (**) 注: 这些线圈电压不适用于弹簧接线件产品。

(**) 注: 这些线圈电压不适用于快速接线件产品 :

(***) 注: 以上 B5, D5, E5, P5 线圈除了额定频率标称和标牌, 分别与 B7, D7, E7 ,
P7 线圈完全等同

极数: 3P;

外壳防护等级: IP10

配用辅助触头: (本体)

Ith: 10A;

AC-15: U_e/I_e : 120V/6A, 690V/1.04A;

DC-13: U_e/I_e : 125V/1.1A, 600V/0.2A;

带弹簧卡接线:

AC-15: U_e/I_e : 120V/6A, 400V/1.8A;

DC-13: U_e/I_e : 125V/1.1A, 250V/0.55A

1N01NC;

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:



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 6 页

证书编号: 2003010304059239

纸 号: 2000918

型号解释:

LC1	D09	3	M7	S207
I	II	III	IV	V

I	产品基本型号 LC1: 单个接触器 LC2: 可逆接触器
II	规格 D09 D12 D18
III	接线方式 空白: 螺钉 3: 弹簧 (仅适用 LC1D09, LC2D09, LC1D12, LC2D12) 6: 环型接线件 9: 快速接线 (仅适用 LC1D09, LC2D09, LC1D12, LC2D12)
IV	线圈代码 见“线圈代码表”
V	后缀 空白: 标准型 S207: 铁路行业使用 (仅使用环型接线件: dc / lc 线圈产品) XS207: 铁路行业使用 (仅使用环型接线件: dc / lc 线圈产品, 不带双向峰值限定二极管) S335: 工业电气应用 (仅适用螺钉瓦垫接线方式, 交流控制线圈)

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:



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 6 页

证书编号: 2003010304059239

纸 号: 2000918

LC1	D09	3	MZ	S207
I	II	III	IV	V

I	Basic product type LC1: single contactor LC2 : reversing contactor
II	Size D09 D12 D18
III	Type of connection Blank: screw connection 3: Spring connection (for LC1D09, LC2D09, LC1D12, LC2D12 only) 6: Ring lug connection 9: Faston connection (for LC1D09, LC2D09, LC1D12, LC2D12 only)
IV	Coil code See table below:
V	Specification code Blank: standard version S207: railway industry specification (for ring lug connection only: dc / lc coil) XS207: railway industry specification (for ring lug connection only: dc / lc coil without bidirectional peak limiting diode) S335: industrial electrical application specification (ac coil, screw clamp connection only)

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:



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 6 页

证书编号: 2003010304059239

纸 号: 2000918

线圈代码表 Coil code tables:

线圈代码 Coil code	Us(V)	频率 Frequency	线圈代码 Coil code	Us(V)	频率 Frequency
B5 (***)	24	50 Hz	E5 (***)	48	50 Hz
D5 (***)	42	50 Hz	P5 (***)	230	50 Hz

线圈代码 Coil code	Us(V)	频率 Frequency	线圈代码 Coil code	Us(V)	频率 Frequency
J7	12	50 / 60Hz	LE7	208	50 / 60Hz
Z7	21	50 / 60Hz	M7	220	50 / 60Hz
B7	24	50 / 60Hz	P7	230	50 / 60Hz
C7	32	50 / 60Hz	U7	240	50 / 60Hz
CC7	36	50 / 60Hz	W7	277	50 / 60Hz
D7	42	50 / 60Hz	Q7	380	50 / 60Hz
E7	48	50 / 60Hz	V7	400	50 / 60Hz
EE7	60	50 / 60Hz	N7	415	50 / 60Hz
K7	100	50 / 60Hz	R7	440	50 / 60Hz
F7	110	50 / 60Hz	T7	480 (*)	50 / 60Hz
FE7	115	50 / 60Hz	S7	500 (*)	50 / 60Hz
G7	120	50 / 60Hz	SC7	575 (*)	50 / 60Hz
FC7	127	50 / 60Hz	X7	600 (*)	50 / 60Hz
GC7	140	50 / 60Hz	YC7	660 (*)	50 / 60Hz
L7	200	50 / 60Hz	Y7	690 (*)	50 / 60Hz

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:



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 6 页

证书编号: 2003010304059239

纸 号: 2000918

线圈代码 Coil code	Us(V)	频率 Frequency	线圈代码 Coil code	Us(V)	频率 Frequency
AD	5	DC	GD	125	DC
JD	12	DC	PD	155	DC
ZD	20	DC	QD	174	DC
BD	24	DC	LD	200	DC
BND	32	DC	MD	220	DC
CD	36	DC	UD	250	DC
ED	48	DC	TD	305	DC
ND	60	DC	VD	348	DC
SD	72	DC	RD	440	DC
DD	96	DC	WD	543 (*)	DC
KD	100	DC	SCD	575 (*)	DC
FD	110	DC	XD	600 (*)	DC

线圈代码 Coil code	Us(V)	频率 Frequency	线圈代码 Coil code	Us(V)	频率 Frequency
AL	5	LC	NL	60	LC
JL	12	LC	SL	72	LC
ZL	20	LC	DL	96	LC
BL	24	LC	FL	110	LC
CL	36	LC	ML	220	LC
EL	48	LC	UL	250	LC

线圈代码 Coil code	Us (V)	频率 Frequency
BNE	24-60 (*), (**)	50/60Hz and dc
EHE	48-130 (*), (**)	50/60Hz and dc
KUE	100-250 (*), (**)	50/60Hz and dc

(*) 注: 这些线圈电压不适用于弹簧接线件产品。

(**) 注: 这些线圈电压不适用于快速接线件产品:

(***) 注: 以上 B5, D5, E5, P5 线圈除了额定频率标称和标牌, 分别与 B7, D7, E7, P7 线圈完全等同。

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:



中国质量认证中心