

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2003010304059239

发证日期: 2022年04月18日

有效期至: 2031年03月19日

委托人名称 上海施耐德工业控制有限公司
及注册地址 上海市普陀区绥德路 629 号

制造商名称 Schneider Electric Industries SAS
及注册地址 35 Rue Joseph Monier 92500 Rueil-Malmaison, France

生产企业名称 Schneider Electric Industries S. A.
及生产地址 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/T 14048.4-2020

认证模式 产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC12-000001-2020 认证规则的要求, 特发此证。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2020 年 08 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。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查验证书信息



授权签字人

签发

陈昕

谢肇煦



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2003010304059239

第1页 共6页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

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-3e: 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-3e: 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-3e: 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-3e: 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-3e: 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;



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2003010304059239

第 2 页 共 6 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

Us:

AC50Hz:

AC24V / 42V / 48V / 230V;

AC50Hz/60Hz:

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: IP20 (仅正面);

配用辅助触头: (本体)

Ith: 10A;

AC-15: Ue/Ie: 120V/6A, 690V/1.04A;

DC-13: Ue/Ie: 125V/1.1A, 600V/0.2A;

带弹簧卡接线:

AC-15: Ue/Ie: 120V/6A, 400V/1.8A;

DC-13: Ue/Ie: 125V/1.1A, 250V/0.55A;

1N01NC



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号：CQC2003010304059239

第 3 页 共 6 页

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

纸号：

型号的解释：

LC1	D09	3	M7	S207
I	II	III	IV	V



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2003010304059239

第4页 共6页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

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) S232: 铁路行业使用 (仅适用于LC1D186BD, LC1D186FD, LC1D186SD环型接线件产品, 直流线圈, 且不允许使用附加辅助触头模块) 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)



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2003010304059239

第 5 页 共 6 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

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



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2003010304059239

第 6 页 共 6 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

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。

Note: these coil voltages are not available for spring connection versions

(**) 注: 这些线圈电压不适用于快速接线件产品:

Note: these coil voltages are not available for Faston connection versions

(***) 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。

Note: a.m. B5, D5, E5 and P5 referenced coils are respectively identical to B7, D7, E7 and P7 ones except for rated frequency and markings.



中国质量认证中心