



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010304642078

## 认证委托人名称及地址

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

## 生产者名称及地址

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

## 生产企业名称及地址

PT. Schneider Electric Manufacturing Batam  
Jl Beringin Lot 4, Lot 208, Lot 15, Lot 16, DAN Lot 16A, Batamindo Industrial  
Park (BIP), Muka Kuning Kel. Muka Kuning Kec. Sungai Beduk - Batam,  
Indonesia

## 产品名称和系列、型号、规格

交流接触器

LC1D098, LC1D128, LC1DT20, LC2DT20, LC1DT25, LC2DT25 ; 见附页

## 产品标准和技术要求

GB/T 14048.4-2020

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 低压电器 低压元器件》  
(CNCA-C03-02:2024) 的要求，特发此证。

发证日期：2024年09月09日 有效期至：2029年06月12日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2024年06月13日  
证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验，  
也可在认监委网站（[www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)）查询。



签发：

谢肇煦



中国质量认证中心  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司





# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010304642078

证书附页：第 1 页 共 5 页

LC1D098, LC1D128, LC1DT20, LC2DT20, LC1DT25, LC2DT25

Ui: 690V;

Uimp: 6kV;

LC1D098, LC1DT20, LC2DT20:

Ith: 18A(LC1D0983, LC1DT203), 20A(其它);

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

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

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

AC-1: Ue/Ie: 18A/230V/400V/440V/500V/690V(LC1D0983, LC1DT203);

20A/230V/400V/440V/500V/690V(其它);

LC1D128, LC1DT25, LC2DT25:

Ith: 20A(LC1D1283, LC1/LC2DT253), 25A(其它);

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

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

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

AC-1: Ue/Ie: 20A/230V/400V/440V/500V/690V(LC1D1283, LC1/LC2DT253);

25A/230V/400V/440V/500V/690V(其它);

Us:

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, 50/60Hz;

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(低功耗)5V/12V/20V/24V/36V/48V/60V/72V/96V/110V/220V/250V;

(\*)注: 这些线圈电压不适用于弹簧接线件产品

极数: LC1D098, LC1D128: 4P(2NO+2NC);

LC1DT20, LC2DT20, LC1DT25, LC2DT25: 4P(4NO);

频率: 50/60Hz;

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010304642078

证书附页：第 2 页 共 5 页

防护等级：IP20(仅正面)；

配用辅助触头：(本体)

I<sub>th</sub>：10A；

AC-15：U<sub>e</sub>/I<sub>e</sub>：120V/6A，690V/1.04A；

DC-13：U<sub>e</sub>/I<sub>e</sub>：125V/1.1A，600V/0.2A；

带弹簧卡接线：

AC-15：U<sub>e</sub>/I<sub>e</sub>：120V/6A，400V/1.8A；

DC-13：U<sub>e</sub>/I<sub>e</sub>：125V/1.1A，250V/0.55A；

1N01NC；

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010304642078

证书附页：第 3 页 共 5 页

型号的解释：

<u>LC1</u>	<u>D098</u>	<u>3</u>	<u>M7</u>	<u>S207</u>
I	II	III	IV	V

I	产品基本型号 LC1-单个接触器 LC2-可逆接触器(仅适用DT20和DT25)
II	规格和触头形式 D098: 2NO+2NC D128: 2NO+2NC DT20: 4NO DT25: 4NO
III	接线方式 空白-螺钉 3-弹簧 6-环型接线件
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)

注：LC1D0983 完全等同于 LC1D1283，LC1DT203 / LC2DT203完全等同于LC1DT253/LC2DT253。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010304642078

证书附页：第 4 页 共 5 页

LC1	D098	3	M7	S207
I	II	III	IV	V

I	Basic product type LC1- single contactor LC2-reversing contactor (for DT20 and DT25 only)
II	Size and contact types D098 (2NO+2NC) D128 (2NO+2NC) DT20 (4NO) DT25 (4NO)
III	Type of connection Blank- screw connection 3-Spring connection 6-Ring lug connection
IV	Coil code See table below:
V	Specification code Blank- standard version S207- railway industry specification (for ring lug connection only: dc / 1c coil) XS207 -railway industry specification (for ring lug connection only: dc / 1c coil without bidirectional peak limiting diode)

Note: "S207" & "XS207" specification version differs from the standard products only by the use of different plastic materials for following safety parts :

- Base = PA66
- Sup. Arc Shield (used as Arc control chute and as Enclosure part) = PA66
- Inf. Arc Shield (used as Arc control chute) = PA66
- Power terminal enclosure (Enclosure part) = PA66
- Aux. terminal enclosure (Enclosure part) = PA66

- except for the model reference used and the corresponding product / packaging markings LC.D0983 is identical to LC.D1283 and LC.DT203 is identical to LC.DT253.

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010304642078

证书附页: 第 5 页 共 5 页

线圈代码表 Coil code tables:

Coil code	Us(V)	Frequency	Coil code	Us(V)	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

Coil code	Us(V)	Frequency	Coil code	Us(V)	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

Coil code	Us(V)	Frequency	Coil code	Us(V)	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

(\*) Note : these coil voltages are not available for spring connection versions

(\*)注: 这些线圈电压不适用于弹簧接线件产品



## 中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

### 中国质量认证中心有限公司