



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010304642077

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 1, Lot 15, Lot 16, DAN Lot 16A 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

LC1D188、LC1D258、LC1DT32、LC2DT32、LC1DT40、LC2DT40; LC1D188、LC1DT32、  
LC2DT32; 详见参数附页

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 06 月 13 日 有效期至: 2029 年 06 月 12 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) 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: 2024010304642077

证书附页: 第 1 页 共 6 页

LC1D188、LC1D258、LC1DT32、LC2DT32、LC1DT40、LC2DT40;

LC1D188、LC1DT32、LC2DT32:

Ui: 690V;

Uimp: 6kV;

Ith: 32A;

Ie/Ue: AC-3: 15A/230V, 15.5A/400V, 18A/440V, 16.1A/500V, 11.7A/690V;

Ie/Ue: AC-3e: 15A/230V, 15.5A/400V, 18A/440V, 16.1A/500V, 11.7A/690V;

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

LC1D258、LC1DT40、LC2DT40:

Ui: 690V;

Uimp: 6kV;

Ith: 40A;

Ie/Ue: AC-3: 20A/230V, 22A/400V, 25A/440V, 23A/500V, 17A/690V;

Ie/Ue: AC-3e: 20A/230V, 22A/400V, 25A/440V, 23A/500V, 17A/690V;

Ie/Ue: AC-4: 16.7A/230V, 18.34A/400V, 20.84A/440V, 19.2A/500V,

14.2A/690V;

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/174  
V/200V/220V/250V/305V/348V/440V/543(\*)V/575(\*)V/600(\*)V;

DC(LowConsumption)5V/12V/20V/24V/36V/48V/60V/72V/96V/110V/220V/2  
50V;

(\*)注: 这些线圈电压不适用于弹簧接线件产品。

极数: LC1-D188, LC1-D258: 4P(2NO+2NC);

LC1DT32、LC2DT32、LC1DT40、LC2DT40: 4P(4NO);

IP20 (仅从正面);

配用辅助触头: (本体)

Ith: 10A;

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

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: 2024010304642077

证书附页: 第 2 页 共 6 页

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;

1NO1NC

型号的解释:

|     |      |     |    |      |
|-----|------|-----|----|------|
| LC1 | D258 | 3   | M7 | S207 |
| I   | II   | III | IV | V    |

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：2024010304642077

证书附页：第 3 页 共 6 页

|     |                                                                                                               |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I   | 产品基本型号<br>LC1: 单个接触器<br>LC2: 可逆接触器(仅适用DT32和DT40)                                                              |
| II  | 规格和触头形式<br>D188: 2NO+2NC<br>D258: 2NO+2NC<br>DT32: 4NO<br>DT40: 4NO                                           |
| III | 接线方式<br>空白: 螺钉<br>3: 弹簧<br>6: 环型接线件                                                                           |
| IV  | 线圈代码<br>见“线圈代码表”                                                                                              |
| V   | 后缀<br>空白: 标准型<br>S207: 铁路行业使用 (仅使用环型接线件: dc / lc 线圈产品)<br>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) |

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: 2024010304642077

证书附页: 第 4 页 共 6 页

| 线圈代码 Coil<br>code | Us(V) | 频率<br>Frequency | 线圈代码 Coil<br>code | Us(V)   | 频率<br>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       |

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: 2024010304642077

证书附页: 第 5 页 共 6 页

| 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           |

(\*) 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

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: 2024010304642077

证书附页: 第 6 页 共 6 页

|     |      |     |    |      |
|-----|------|-----|----|------|
| LC1 | D258 | 3   | M7 | S207 |
| I   | II   | III | IV | V    |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I   | Basic product type<br>LC1: single contactor<br>LC2: reversing contactor                                                                                                                                                                                        |
| II  | Size<br>D188 (2NO+2NC)<br>D258 (2NO+2NC)<br>DT32 (4NO)<br>DT40 (4NO)                                                                                                                                                                                           |
| III | Type of connection<br>Blank: screw connection<br>3: Spring connection<br>6: Ring lug connection                                                                                                                                                                |
| IV  | Coil code<br>See table below:                                                                                                                                                                                                                                  |
| V   | Specification code<br>Blank- standard version<br>S207- railway industry specification (for ring lug connection only: dc / lc coil)<br>railway industry specification (for ring lug connection only: dc / lc coil without<br>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

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