



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2025010305767552

认证委托人名称及地址

RAFI GmbH & Co. KG
Ravensburgerstr. 128 - 134, D-88276 Berg, Germany

生产者名称及地址

RAFI GmbH & Co. KG
Ravensburgerstr. 128 - 134, D-88276 Berg, Germany

生产企业名称及地址

RAFI Hungaria GmbH
5400 Mezotur, Szolnoki u. 35, Hungary

产品名称和系列、型号、规格

控制开关

RAFIX 30 FS+; Ui:250V;Uimp:2.5kV;Ith:5A; AC-15:Ue/Ie:AC250V/1.5A;
DC-13:Ue/Ie:DC250V/0.27A; 外壳防护等级:IP65(面板前); 安装孔径:Φ30mm. 型号
解释详见附页

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 低压电器 低压元器件》
(CNCA-C03-02:2024) 的要求，特发此证。

发证日期：2025 年 04 月 09 日 有效期至：2030 年 04 月 08 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





CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

本翻译文件不具有法律效力，
不得单独使用
This translated document
does not have legal validity and
cannot be used in isolation

CERTIFICATE NO.: 2025010305767552

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

RAFI GmbH & Co.KG
Ravensburgerstr. 128 - 134, D-88276 Berg, Germany

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

RAFI GmbH & Co.KG
Ravensburgerstr. 128 - 134, D-88276 Berg, Germany

NAME AND LOCATION OF THE FACTORY

RAFI Hungaria GmbH
5400 Mezotur,Szolnoki u. 35,Hungary

PRODUCT NAME,MODEL AND SPECIFICATION

Control Switch
RAFIX 30 FS+; Ui:250V;Uimp:2.5kV;Ith:5A; AC-15:Ue/Ie:AC250V/1.5A;
DC-13:Ue/Ie:DC250V/0.27A; Levels of Protection:IP65(Working face); Aperture:Φ30mm. See the
Appendix for type explanation

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-C03-02:2024).

Valid from: Apr.09,2025

Valid until: Apr.08,2030

The certificate information and validity could be checked by scanning the QR code below or logging in to
the website of the issuing authority, or on the website of the CNCA (www.cnca.gov.cn).



SIGNATURE:

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE CO., LTD.





中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2025010305767552

证书附页: 第 1 页 共 3 页

RAFIX 30 FS+ Contact blocks(触点块): 1.20.126.y0y/x000

Universal contact blocks with Quick connect terminals 2,8 x 0,8mm(通用触点块, 带快接端子 2,8 x 0,8mm)

(housing: top and bottom black) (外壳: 上下黑色)

1 NC + 1 NO plunger red and grey(插柱红色和灰色) 1.20.126.305/9000

x: 0 = without light guide; 9 = with light guide(x: 0 = 无导光件; 9 = 带导光件)

y: Any digits from 0 to 9 stands for contact arrangements(y: 从 0 到 9 的任何数字代表触点排列)

Illumination - optional 3mm standard or SMD LED soldered on LED-Clip 5.05.511.359/0x00

(III 发光 - 可选 3mm 标准或表面焊接 LED 在 LED 夹上 5.05.511.359/0x00)

x: Any digits from 0 to 9 to designate LED colour(x: 从 0 到 9 的任何数字表明 LED 颜色)

Push Buttons(按键开关)

1.30.2x0 . y y y / xx xx

9.30.2x0

I II III IV V VI

I 1.30.290 – Push button Basic designation(按钮开关基本编号)

9.30.290– Push button customer specific packaging or assembled push button with contact block(客户定制包装的按钮开关或按钮与触点块安装在一起)

II Any digits from 0 to 8 shape of lens(从 0 到 8 的任何数字代表接触面的形状)
9 - flexlab (for individual lens labeling)(9 – 灵活按键 (可单独插入标签))

III Any digits from 0 to 9 – Latching or Momentary function
(0 到 9 的任何数字 – 锁定或自负位功能)

IV Always 1 for Standard (without protective cap) or 5 for protective cap
(一直是 1 标准的 (无保护盖) 或 5 代表有保护盖)

V Any digits from 00 to 99 to designate front lens colour
(从 00 到 99 的任何数字代表接触面的颜色)

VI Any digits from 00 to 99 to designate front ring colour
(从 00 到 99 的任何数字代表前环颜色)

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：2025010305767552

证书附页：第 2 页 共 3 页

Selector Switch(选择开关)

1.30.2x2 . yy y / xx xx

9.30.2x2

I II III IV V

- I 1.30.292 - Selector Switch Basic designation(选择开关基本编号)
9.30.292 - Selector Switch customer specific packaging or assembled push button with contact block(客户定制包装的选择开关或按键与触点块安装在一起)
- II Any digits from 00 to 99 to designate momentary or latching function, kind and number of rotation angle
(从 00 到 99 的任何数字表明自复位或锁定功能，旋转角度的类型和次数)
- III 1 and 6 - frontring made of plastic(塑料制前环)
2 and 7 - frontring metalized(金属制前环)
- IV Any digits from 00 to 99 to designate front lens colour and illumination
(从 00 到 99 的任何数字表明前接触面颜色和发光)
- V Any digits from 00 to 99 to designate front ring colour (从 00 到 99 的任何数字表明前环颜色)

Key Lock Switch(锁开关)

1.30.2x5 . yy y / xx xx

9.30.2x5

I II III IV V

- I 1.30.295-Key Lock Switch Basic designation(锁开关基本编号)
9.30.295- Key Lock Switch customer specific packaging or assembled push button with contact block(客户定制包装的锁开关或按键与触点块开关安装在一起)
- II Any digits from 00 to 99 to designate momentary or latching function, kind and number of rotation angle
(从 00 到 99 的任何数字表明自复位或锁定功能，旋转角度的类型和次数)
- III type of lock(锁的型号)
- IV Any digits from 00 to 99 to designate front ring colour(从 00 到 99 的任何数字表明前环颜色)
- V Allways 00(一直是 00)

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：2025010305767552

证书附页：第 3 页 共 3 页

Accessory(附件)

LED base for illuminated lens assembly, LED-clip, with quick connect terminals
(用于发光接触面部件的 LED 座，带快接端子的 LED 夹)

5.05.511.747 / x x xx

I II III IV

I 5.05.511.747-LED Clip, basic designation(LED 夹, 基本编号)

II 0 - 12V DC

1 - 24V DC

III Any digits from 0 to 9 - colour of the LED and the plastic part of the LED-clip(从

0 到 9 的任何数字 - LED 的颜色和 LED 夹塑料件的颜色)

IV always 00(一直是 00)Socket for LED-clip 5.05.511.855/0000 or
5.05.511.855/9000

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