



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2007010305230000

委托人名称、地址

PIZZATO ELETTRICA S. R. L.
Via Torino.1 36063 Marostica(VI), Italy

生产者(制造商)名称、地址

PIZZATO ELETTRICA S. R. L.
Via Torino.1 36063 Marostica(VI), Italy

生产企业名称、地址

PIZZATO ELETTRICA S. R. L.
Corso della Ceramica 56/B 36063 Marostica (VI), Italy

产品名称和系列、规格、型号

微动开关

FD, FL, FC, FP;Ui: 400V(contact block 接触块 2, 11, 12, 20, 21, 22,28, 29, 30, 33, 34, 37), 500V;Uimp: 4kV
(contact block 接触块 2, 11, 12, 20, 21, 22,28, 29, 30, 33, 34), 6kV;AC-15: Ue/Ie: AC400V/3A;Ith: 10A;外壳
防护等级: IP67;型号解释见附件

产品标准和技术要求

GB/T14048. 5-2017

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: 2019年12月23日 有效期至: 2021年01月25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: 2007年04月19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

经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS G001-P



主任: 陆楠



中国质量认证中心



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: 2007010305230000

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

PIZZATO ELETTRICA S.R.L.
Via Torino.1 36063 Marostica(VI), Italy

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

PIZZATO ELETTRICA S.R.L.
Via Torino.1 36063 Marostica(VI), Italy

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

PIZZATO ELETTRICA S.R.L.
Corso della Ceramica 56/B 36063 Marostica (VI), Italy

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Micro Switch

FD, FL, FC, FP;Ui: 400V(contact block 2, 11, 12, 20, 21, 22,28, 29, 30, 33, 34, 37), 500V;Uimp: 4kV (c
ontact block 2, 11, 12, 20, 21, 22,28, 29, 30, 33, 34) , 6kV;AC-15: Ue/Ie: AC400V/3A;lth: 10A;IP67;See
the appendix

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T14048.5-2017

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of
implementation rules for compulsory certification(REFNO.CNCA-C03-02:2014).

Valid from: Dec.23,2019

Valid until: Jan.25,2021

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: Apr.19,2007

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

Accredited by China National Accreditation Service for Conformity Assessment CNAS C001-P



President:

Lu Mei



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 1 页 共 5 页

证书编号: 2007010305230000

纸 号: 2501088

型号解释:

F	D	5	0	2	Further alphanumeric code extension indicating design or constructional better variants on customer's request
I	II	I	I	V	代码会根据客户对设计和结构的变体要求产生更多扩展
		I	V		
		I			

I-II: series 系列名

Series 系列名

FD	Metal housing, one conduit entry 金属外壳, 一个导管入口
FC	Metal housing, one conduit entry 金属外壳, 一个导管入口
FL	Metal housing, three conduit entries 金属外壳, 三个导管入口
FP	Polymer housing, one conduit entry 聚合物外壳, 一个导管入口

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:

陆 楠



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 5 页

证书编号: 2007010305230000

纸号: 2501088

III: Contact block 触头(one or two digits 1-2 位数)

	Description 描述	Contact block 接触块			
		FD	FC	FL	FP
2	2NO+2NC snap action 快动作 (Za+Za)	X		X	X
3	1NO+1NC snap action 快动作 (Za)	X	X	X	X
5	1NO+1NC snap action 快动作 (Zb)	⊕ X		X	X
6	1NO+1NC slow action 慢动作 (Zb)	⊕ X		X	X
7	1NO+1NC overlapped slow action 重叠慢动作 (Zb)	⊕ X		X	X
8	1NC slow action 慢动作 (Y)	⊕ X		X	X
9	2NC slow action 慢动作 (Y+Y)	⊕ X		X	X
10	2NO slow action 慢动作 (X+X)	X		X	X
11	2NC snap action 快动作 (Y+Y)	⊕ X		X	X
12	2NO snap action 快动作 (X+X)	X		X	X
13	2NC slow action shifted and spaced 有位移间隔的慢动作 (Y+Y)	⊕ X		X	X
14	2NC slow action shifted 有位移的慢动作 (Y+Y)	⊕ X		X	X
15	2NO slow action shifted 有位移的慢动作 (X+X)	X		X	X
16	2NC slow action independent 慢动作 独立的 (Y+Y)	⊕ X		X	X
17	1NC snap action with manual rearmament 手动重组的快动作 (Y)	⊕ X		X	X
18	1NO+1NC slow action closer 接近慢动作 (Zb)	⊕ X		X	X
19	2NC snap action with manual rearmament 手动重组的快动作 (Y+Y)	⊕ X		X	X
20	2NC+1NO slow action 慢动作 (Y+Y+X)	⊕ X		X	X
21	3NC slow action 慢动作 (Y+Y+Y)	⊕ X		X	X
22	2NO+1NC slow action 慢动作 (X+X+Y)	⊕ X		X	X

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任: 陆楠



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 5 页

证书编号: 2007010305230000

纸号: 2501088

		Contact block 接触块			
Description 描述		Series match 适用系列			
		FD	FC	FL	FP
28	1NO+2NC slow action 慢动作 (X+Y+Y) ⊕	X		X	X
29	3NC slow action 慢动作 (Y+Y+Y) ⊕	X		X	X
30	3NC slow action 慢动作 (Y+Y+Y) ⊕	X		X	X
33	1NO+1NC slow action 慢动作 (Zb) ⊕	X	X	X	X
34	2NC slow action 慢动作 (Y+Y) ⊕	X	X	X	X
37	1NO+1NC overlapped slow action 重叠慢动作 (Zb) ⊕	X		X	X
66	1NC slow action shifted 慢动作 (Y) ⊕	X		X	X
67	1NO slow action 慢动作 (X)	X		X	X

Note 备注:

snap action 快动作 → independent of manual operation 无关人力操作

slow action 慢动作 → dependent of manual operation 有关人力操作

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任: 陆楠



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 5 页

证书编号: 2007010305230000

纸 号: 2501088

IV-V: Actuation head 驱动头

Head types 驱动头类型 / actuators 启动器	Series match 适用系列				
	Description 描述	FD	FC	FL	FP
00 Without head 没有头端		X	X	X	X
01 Short plunger 短柱塞		X	X	X	X
02 Roller lever 滚轮扳子		X	X	X	X
03 Lever at "L" 扳子在L处		X	X	X	X
04 Lever with horizontal adjustable rod 带水平可调杆的扳子		X	X	X	X
05 Offset roller lever 偏置滚轮扳子		X	X	X	X
08 Medium plunger 中柱塞		X	X	X	X
09 Lever to pull 可拉扳子		X	X	X	X
10 Long plunger 长柱塞		X	X	X	X
11 Threaded plunger 螺纹柱塞		X	X	X	X
15 Plunger with roller 带滚轮的柱塞		X	X	X	X
16 Plunger with roller 带滚轮的柱塞		X	X	X	X
18 Plunger with Ø8mm stainless steel sphere Ø8mm 不锈钢球体柱塞		X	X	X	X
19 Plunger with Ø12.7mm stainless steel sphere Ø12.7mm 不锈钢球体柱塞		X	X	X	X
20 Flexible pole with metal point 带金属点的柔性杆		X	X	X	X
21 Multidirectional spring rod 多向弹簧杆		X	X	X	X
25 Multidirectional spring lever 多向弹簧扳子		X	X	X	X
31 Lever with Ø20 roller 带Ø20滚轮的扳子		X	X	X	X
32 Lever with rod 带杆的扳子		X	X	X	X
33 Lever with square rod 带方形杆的扳子		X	X	X	X
34 Lever with flexible rod 带柔性杆的扳子		X	X	X	X
35 Adjustable lever with roller 带滚轮的可调节杆		X	X	X	X
36 Lever with adjustable rod 带可调节杆的扳子		X	X	X	X
37 Lever with M5 threaded holes 带 M5 螺纹孔的扳子		X	X	X	X
38 Revolving lever without actuator 没有启动器的旋转杆		X	X	X	X
40 Bistable switch without actuator 没有启动器的双稳态开关		X	X	X	X
41 Bistable switch with single track lyra lever 双稳态开关, 带单轨 lyra 手柄		X	X	X	X
42 Bistable switch with double track lyra lever 双稳态开关, 带双轨 lyra 手柄		X	X	X	X

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任: 陆楠



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 5 页

证书编号: 2007010305230000

纸 号: 2501088

Head types 驱动头类型 / actuators 启动器		Series match 适用系列			
Description 描述		FD	FC	FL	FP
		51	Lever with roller 带滚轮的扳手	X	X
52	Lever with roller 带滚轮的扳手	X	X	X	X
53	Lever with cylindrical porcelain cover 带圆柱形瓷盖的扳手	X	X	X	X
56	Lever with adjustable Ø20 roller 带 Ø20 可调节的滚轮的扳手	X	X	X	X
57	Lever with roller 带滚轮的扳手	X	X	X	X
58	Revolving lever without actuator 没有启动器的旋转杆	X	X	X	X
74	Rope without reset 不可重置的绳子	X		X	X
76	Rope 绳子	X	X	X	X
78	Safety rope 安全绳	X	X	X	X
79	Rope without reset 不可重置的绳子	X	X	X	X
80	Rope without reset 不可重置的绳子	X	X	X	X
83	Rope safety for emergency stop 用于紧急停止的安全绳	X	X	X	X
84	Rope safety for emergency stop 用于紧急停止的安全绳	X	X	X	X
93	Separate actuator 独立的启动器	X	X	X	X
95	Rotating pin 旋转销	X	X	X	X
99	Operating key with interlock 带互锁的操作键	X			X
R2	Operating key with manual mechanical delay 手动机械延时的操作键	X			X

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任: 陆楠



中国质量认证中心