

# 强制性认证产品符合性自我声明



自我声明编号: 2020970305000271

Pepperl+Fuchs SE (生产者) 及上海倍加福工业自动化贸易有限公司(生产者授权代表) 确认知晓《强制性产品认证自我声明实施规则》以及相关产品强制性认证实施规则的要求, 对本声明承担全部法律责任。

Pepperl+Fuchs SE (生产者) 及上海倍加福工业自动化贸易有限公司(生产者授权代表) 声明以下产品已按照《强制性产品认证自我声明实施规则》以及相关产品强制性认证实施规则的要求进行检测, 符合相关标准要求; 自本声明签署之日起, 生产和销售的产品持续符合以下标准与实施规则的要求; 保存本声明涉及的技术文档至少10年; 正确使用强制性产品认证标志; 如产品或其符合性信息发生变更, 将及时更新技术文档并报送产品变更信息。

生产者名称: Pepperl+Fuchs SE  
生产者地址: Lilienthalstrasse 200, 68307 Mannheim, Germany  
依据的强制性产品认证规则: CNCA-00C-008: 2019 强制性产品认证实施规则自我声明  
产品名称: 电感式接近开关  
产品系列、型号、规格: (见附页)  
依据的标准: GB/T 14048.10-2016  
生产企业名称: PT. Pepperl and Fuchs Bintan  
生产企业地址: SD56/57 Jalan Asoka BIIE, Bintan Industrial Estate Pulau Bintan, Kepulauan Riau Republic of Indonesia

## 生产者联系信息

名称: Pepperl+Fuchs SE  
地址: Lilienthalstrasse 200, 68307 Mannheim, Germany  
联系人: 汪巧凤  
电话: 065-6799 6530  
电子邮箱: cang@sg.pepperl-fuchs.com  
自我声明时间: 2024-01-03  
自我声明地点: Mannheim, Germany  
指定签字人: **Pepperl+Fuchs SE**  
签章: Lilienthalstraße 200  
68307 Mannheim  
Telefon: 0621 776-0  
Telefax: 0621 776-1000

## 授权代表信息

名称: 上海倍加福工业自动化贸易有限公司  
地址: 上海市静安区江场三路219号大楼四楼  
联系人: Mao Li Qin  
电话: 021-66303939623  
电子邮箱: MaoLiQin@cn.pepperl-fuchs.com  
自我声明时间: 2024-01-03  
自我声明地点: Shanghai, China  
指定签字人:  
签章:

*(Handwritten signature)*

注: 有关本声明信息真伪可登录全国认证认可信息公共服务平台 (cx.cnca.cn) 或扫描右上角二维码查询。



# 强制性认证产品符合性自我声明(附页)



自我声明编号: 2020970305000271

产品系列、型号、规格:

NJ、NB、NC、NE: Ui: 75V, 300V, 250V, 253V; Ue: 5-60VDC, 10-60VDC, 15-60VDC, 20-250VDC, 20-253VDC, 20-300VDC, 20-253VAC, 20-250VAC; Ie: 5-60VDC/100mA, 15-60VDC/100mA, 5-60VDC/200mA, 10-60VDC/200mA, 20-250VDC/100mA, 20-300VDC/500mA, 20-253VAC/500mA, 20-250VAC/250mA, 20-253VDC/500mA, 10-60VDC/100mA, 20-250VAC/500mA, 20-250VAC/300mA, 20-300VDC/300mA; 使用类别: AC-12, DC-12, AC-140; Sn: 2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm, 15mm, 20mm, 30mm, 40mm, 50mm; f: 1Hz, 2Hz, 20Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 45-65Hz, 80Hz, 100Hz, 150Hz, 200Hz, 250Hz, 300Hz, 350Hz, 400Hz, 500Hz, 2000Hz, 0.1-1Hz, 1-10Hz, 10-100Hz; IP67, IP68 型号对应情况详见附录产品型号一览表

## 生产者联系信息

名称: Pepperl+Fuchs SE  
地址: Lilienthalstrasse 200, 68307 Mannheim, Germany  
联系人: 汪巧凤  
电话: 065-6799 6530  
电子邮箱: cang@sg.pepperl-fuchs.com  
自我声明时间: 2024-01-03  
自我声明地点: Mannheim, Germany  
指定签字人: Pepperl+Fuchs SE  
签章: Lilienthalstraße 200  
68307 Mannheim  
Telefon: 0621 776-0  
Telefax: 0621 776-1000

## 授权代表信息

名称: 上海倍加福工业自动化贸易有限公司  
地址: 上海市静安区江场三路219号大楼四楼  
联系人: Mao Li Qin  
电话: 021-66303939623  
电子邮箱: MaoLiQin@cn.pepperl-fuchs.com  
自我声明时间: 2024-01-03  
自我声明地点: Shanghai, China  
指定签字人:  
签章:



D. 25

注: 有关本声明信息真伪可登录全国认证认可信息公共服务平台 (cx.cnca.cn) 或扫描右上角二维码查询。

# 强制性认证产品符合性自我声明(附页)



自我声明编号: 2020970305000271

产品系列、型号、规格(本自我声明基于强制性产品认证证书2010010305385287转换, 以下内容同原证书附件):

型号解释:

**N C B 50 - FP- E2 - C- P1 - VI**  
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9)

- (1) N - 电感式接近开关
- (2) 序号, 分为 J, B, C, E
- (3) 等级 I, 为原系列产品, 是公司产品最早开发的系列, 在产品中不能体现安装方式(齐平与非齐平)
- (4) 等级 II, 为基本系列产品, 在产品型号中明确安装方式(齐平与非齐平)
- (5) 等级 C, 为专用系列产品, 针对不同用途设计, 产品特性和电压、电流、操作频率、防护等级等进行了扩充
- (6) 等级 III, 为原系列产品的改进型
- (7) B - 非齐平安装, N - 齐平安装
- (8) 说明:  
在 2 中 I 系列为原始系列, 在产品系列中不出现单一非齐平安装, N - 非齐平安装, 所以 N 系列的产品是不能安装在上述的非齐平安装和非齐平安装, 只能从该型号的系列名称中得知
- (9) 有数字表示感应距离 (mm), 0 表示感应距离为 3mm
- (10) P, V2, U, FP, M 系列表示各种不同形式的电感式接近开关系列

说明:

产品系列	产品基本尺寸 (长*宽*高) mm
E	15x10x12
FP	40x20x12
E23	30x25x10

- E23 系列的外形基本尺寸为 27.5mmx15mmx10mm
- E 系列的外形基本尺寸为 16.5mmx10.5mmx10mm, 按材质的不同, 线缆通过端口的孔径和所带的管接头, 分为 E1, E2, E3, E4 和 E10 个系列
- E1 是塑料材质, 但线缆通过的端口孔径为 M20
- E2 是塑料材质, 但线缆通过的端口孔径为 1.25NPT
- E3 是金属材质, 但线缆通过的端口孔径为 M20
- E4 是金属材质, 但线缆通过的端口孔径为 1.25NPT
- E10 和 E11 一样, 但带有一个起到密封作用的管接头
- FP 系列的外形基本尺寸为 38mmx20mmx12mm, 不同产品带有不同线缆, 详细产品型号说明见 8 部分
- M 系列的外形基本尺寸为 30mmx15mmx10mm, 按产品是否带接头, 分为 M1 和 M2 个系列
- M1 是带产品带有 11 接头, 但线缆通过的端口孔径为 M20
- M2 是带产品带有 11 接头, 但线缆通过的端口孔径为 M20
- L 系列的外形基本尺寸为 40mmx15mmx10mm, 产品安装前需加材料为金属
- U 系列的外形尺寸为 12mmx15mmx10mm
- V1, U, L 系列, E11, 符合名称 (Name of the Incoming)
- E23 系列 E23 系列, 带集成式管接头 (E23 housing with integrated connector)

## 生产者联系信息

名称: Pepperl+Fuchs SE  
 地址: Lilienthalstrasse 200, 68307 Mannheim, Germany  
 联系人: 汪巧凤  
 电话: 065-6799 6530  
 电子邮箱: cang@sg.pepperl-fuchs.com  
 自我声明时间: 2024-01-03  
 自我声明地点: Mannheim, Germany  
 指定签字人: Pepperl+Fuchs SE  
 盖章: Lilienthalstraße 200  
 68307 Mannheim  
 Telefon: 0621 776-0  
 Telefax: 0621 776-1000

## 授权代表信息

名称: 上海倍加福工业自动化贸易有限公司  
 地址: 上海市静安区江场三路219号大楼四楼  
 联系人: Mao Li Qin  
 电话: 021-66303939623  
 电子邮箱: MaoLiQin@cn.pepperl-fuchs.com  
 自我声明时间: 2024-01-03  
 自我声明地点: Shanghai, China  
 指定签字人:  
 盖章:

D. Z. [Signature]



# 强制性认证产品符合性自我声明(附页)



自我声明编号: 2020970305000271

产品系列、型号、规格(本自我声明基于强制性产品认证证书2010010305385287转换, 以下内容同原证书附件):

- (6) 电气输出形式
  - A, A0—直流四线, NPN, 常开+常闭
  - E, E0—直流三线, NPN, 常开
  - E2—直流三线, PNP, 常开
  - E4—直流三线, NPN, 常开或常闭
  - U—交流二线, 常开或常闭
  - U0—交流二线, 常闭
  - W—交流二线, 常开或常闭
  - Z—交流二线, 常开或常闭
  - Z5—交流二线, 常闭
  - A2—直流四线, PNP, 常开+常闭
  - E3—直流三线, PNP, 常闭
  - E5—直流三线, PNP, 常开或常闭
  - US—交流二线, 常开
  - W4—交流二线, 常开+常闭
  - Z4—交流二线, 常开
  - DW1-1—直流型速度控制, 产品的操作频率在 0.1-1Hz 范围内可调, PNP, 常开
  - DW1-10—直流型速度控制, 产品的操作频率在 1-10Hz 范围内可调, PNP, 常开
  - DW1-100—直流型速度控制, 产品的操作频率在 10-100Hz 范围内可调, PNP, 常开
  - DW2-1—交流型速度控制, 产品的操作频率在 0.1-1Hz 范围内可调, PNP, 常开
  - DW2-10—交流型速度控制, 产品的操作频率在 1-10Hz 范围内可调, PNP, 常开
  - DW2-100—交流型速度控制, 产品的操作频率在 10-100Hz 范围内可调, PNP, 常开
- (7) C—防焊型, 可用于焊接场合, 允许其周围磁场强度高达 50mT-200mT, T—高温型, 可用于环境温度 100°C.
- (8) 只适用于 FP 系列, 按 FP 系列不同底座
  - FP 系列产品按底座的材质, 线缆通过端口的孔径, 分为 P1, P2, P3 和 P4 小系列.
  - P1 是指塑料底座, 但线缆通过的端口孔径为 M20
  - P2 是指塑料底座, 但线缆通过的端口孔径为 1/2NPT
  - P3 是指金属底座, 但线缆通过的端口孔径为 M20
  - P4 是指金属底座, 但线缆通过的端口孔径为 1/2NPT

- (9) V, V1, V5, 3PKD, 3DT06, 3DT04, BHM, BHM53 表示不同的连接方式.
  - V 是指产品带 M18, 5 针, 中间带定位针连接器
  - V1 是指产品带 M12, 4 针, 插插件
  - V5 是指产品带 2 针, 直接插座或插插件
  - BHM 是指带 Bend Harrison 的连接件, 弯头, 3 针, 类似 V93
  - BHM53 是指带 Bend Harrison 公司连接件, 直头, 3 针, 类似 V93, BHM53-NG 插产品同样带 BHM53 连接件, 但插盒为直插
  - 3PKD 指产品带 2\*mm 长电缆连接线缆 3PKD 插头
  - 3DT06 指产品带 2\*mm 长电缆连接线缆及插配 3DT06 插头
  - 3DT04 指产品带 2\*mm 长电缆连接线缆及插配 3DT04 插头
  - AMP 连接器类型 (AMP connector type)
  - FR 指产品的电缆类型是 FR

- 注: 1 在某些型号后面出现“M”或“SM”等是指和标准型号产品的输出端长度扩展厘米数, SM 表示 5 米.
- 2 在某些型号后面出现“S”是指该产品可承受的转矩由 1 可承受 350 毫牛的动态力, (此功能未经验证).
- 3 在某些型号后面出现“+”指产品数字, 表示客户的定制代码.
- 4 在某些型号后面“#”表示该产品可能用于移动设备, 并符合欧洲指令 2006/28/EC, 获 CE 认证, (此功能未经验证).
- 5 在某些型号后面“HF”, 表示客户定制颜色外壳.

## 生产者联系信息

名称: Pepperl+Fuchs SE  
 地址: Lilienthalstrasse 200, 68307 Mannheim, Germany  
 联系人: 汪巧凤  
 电话: 065-6799 6530  
 电子邮箱: cang@sg.pepperl-fuchs.com  
 自我声明时间: 2024-01-03  
 自我声明地点: Mannheim, Germany  
 指定签字人: Pepperl+Fuchs SE  
 签章: Lilienthalstraße 200  
 68307 Mannheim  
 Telefon: 0621 776-0  
 Telcfax: 0621 776-1000

## 授权代表信息

名称: 上海倍加福工业自动化贸易有限公司  
 地址: 上海市静安区江场三路219号大楼四楼  
 联系人: Mao Li Qin  
 电话: 021-66303939623  
 电子邮箱: MaoLiQin@cn.pepperl-fuchs.com  
 自我声明时间: 2024-01-03  
 自我声明地点: Shanghai, China  
 指定签字人:  
 签章:



Handwritten signature of Mao Li Qin