

Pepperl+Fuchs SE  
Lilienthalstraße 200  
68307 Mannheim  
Germany  
Phone +49 621 776-0  
Fax +49 621 776-1000

No. / N.º: **DOC-0592C**  
Date / Data: **2023-08-16**

Copyright Pepperl+Fuchs  
www.pepperl-fuchs.com



### Declaration of conformity / Declaração de conformidade

We Pepperl+Fuchs SE declare under our sole responsibility that the products listed below are in conformity with the listed European Directives and standards.

A Pepperl+Fuchs SE declara, sob sua inteira responsabilidade, que os produtos abaixo indicados estão em conformidade com as normativas e diretivas europeias indicadas.

### Products / Produtos

Products Produtos	Itemnumber Número de item	Description Descrição
KHA6-SH-EX1	046904	Safety switch amplifier

### Directives and Standards / Diretivas e normativas

EU-Directive Diretiva da UE	Standards Normativas
ATEX 2014/34/EU (L96/309-356)	EN IEC 60079-0/AC:2020-02 EN 60079-11:2012-01 EN IEC 60079-0:2018-07
EMC 2014/30/EU (L96/79-106)	EN 61326-1:2013-01
LVD 2014/35/EU (L96/357-374)	EN 61010-1:2010-10 EN 61010-1/A1:2019-02 EN 61010-1/A1/AC:2019-04
MD 2006/42/EC (L157/24-86)	EN ISO 13849-1:2015-12
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018-12

### Affixed CE Marking / Marcação CE anexada



### Signatures / Assinaturas

Mannheim, 2023-08-16

ppa. Michael Kessler

Executive Vice President  
Components & Technology

i.V. Udo Körner

Continuation Manager Value Engineering

The English version represents the signed original.

A versão em inglês representa o documento original assinado.

### ANNEX EMC / ANEXO EMC

The products listed above fulfill the immunity test requirements for equipment intended for use in industrial locations.

Os produtos acima indicados cumprem os requisitos de teste de imunidade para equipamento destinado a ser utilizado em localizações industriais.

### ANNEX ATEX / ANEXO ATEX

#### Notified Body QM-System / Sistema QM do organismo notificado

Physikalisch Technische Bundesanstalt (0102)  
Bundesallee 100  
38116 Braunschweig  
Germany

#### Marking and Certificates / Marcação e certificados

Marking Marcação	Certificate Certificado	Issuer ID ID da entidade emissora
⊕ I (M1) ⊕ II (1) D ⊕ II (1) G	PTB 00 ATEX 2043	0102

#### Key for Issuer ID / Chave para ID da entidade emissora

ID	Issuer Entidade emissora
0102	Physikalisch Technische Bundesanstalt Bundesallee 100 38116 Braunschweig Germany

Pepperl+Fuchs SE declares that the products are only affected by minor or formal changes with respect to the new edition of the standards. These changes are not relevant for compliance with the essential health and safety requirements. The products still comply with the ATEX Directive. This declaration is also valid if the marking and the certificates of the listed devices correspond to previous editions of standards.

A Pepperl+Fuchs SE declara que os produtos apenas são afetados por alterações pequenas ou formais relativamente à nova edição das normativas. Estas alterações não são relevantes para a conformidade com os requisitos essenciais de saúde e de segurança. Os produtos continuam em conformidade com a Diretiva ATEX 2014/EU. Esta declaração é igualmente válida se a marcação e os certificados dos dispositivos indicados corresponderem às edições anteriores das normativas.