



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

No. / N.º: **DOC-0534E**
Date / Data: **2024-08-16**

■ Signatures / Assinaturas

Mannheim, 2024-08-16

ppa. M. Kessler *Udo Körner*
ppa. Michael Kessler i.V. Udo Körner
Executive Vice President Continuation Manager Value Engineering
Components & Technology

The English version represents the signed original.
A versão em inglês representa o documento original assinado.

Copyright Pepperl+Fuchs SE
www.pepperl-fuchs.com



■ 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.

■ 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, Regulations, and standards.

A Pepperl+Fuchs SE declara, sob sua inteira responsabilidade, que os produtos abaixo indicados estão em conformidade com as diretivas, as normas e os regulamentos europeus listados.

■ Products / Produtos

Product Produto	Itemnumber Número de item	Description Descrição
S1SD-1AI-1C.H	276395	Smart Transmitter Power Supply
S1SD-1AI-1U	276396	Transmitter Power Supply
S1SD-1AI-1U.1	276397	Isolated Amplifier
S1SD-1AI-1U.2	276398	Isolated Amplifier
S1SD-1AI-1U.3	274370	Millivolt Converter
S1SD-1AI-2C	276399	Transm. Power Supply /Splitter
S1SD-1AI-2U	274349	Isolating Amplifier / Splitter
S1SD-1TI-1U	276400	Univ. Temperature Converter
S1SD-2PF	277603	Power feed module f. SC-System
S1SL-1AI-1C	276403	Signal Conditioners
S1SL-2AI-2C	276404	Passive Isolator
S-ADP-USB	264360	Programming Adapter SC-System

■ ANNEX ATEX / ANEXO ATEX

Marking and Certificates / Marcação e certificados

Marking Marcação	Certificate Certificado	ID
⊕ II 3 G	DEMKO 16 ATEX 1750X	ULD

Key for ID / Chave para ID

ID	Responsible Body Organismo responsável
ULD	UL International Demko A/S Borupvang 5A 2750 Ballerup Denmark

■ Directives and Standards / Diretivas e normativas

EU Directive Diretiva da UE	Standards Normativas
ATEX 2014/34/EU (L96/309-356)	EN 60079-15:2010-05 EN IEC 60079-0/AC:2020-02 EN IEC 60079-0:2018-07
EMC 2014/30/EU (L96/79-106)	EN 61326-1:2013-01
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018-12