



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

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

■ Signatures

Mannheim, 2024-08-16

  
ppa. Michael Kessler  
Executive Vice President  
Components & Technology

  
i.V. Udo Körner  
Continuation Manager Value Engineering

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



The English version represents the signed original.  
Le document original signé est le document en anglais.

■ ANNEX EMC / ANNEXE EMC

The products listed above fulfill the immunity test requirements for equipment intended for use in industrial locations.  
Les produits répertoriés ci-dessus remplissent les exigences relatives aux tests d'immunité pour le matériel destiné à être utilisé dans des environnements industriels.

■ ANNEX ATEX / ANNEXE ATEX

Marking and Certificates / Marquage et certificats

Marking Marquage	Certificate Certificat	ID
⊕ II 3 G	DEMKO 16 ATEX 1750X	ULD

Key for ID / Clé pour ID

ID	Responsible Body Organisme responsable
ULD	UL International Demko A/S Borupvang 5A 2750 Ballerup Denmark

■ Declaration of Conformity / Déclaration de conformité

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.

Nous, Pepperl+Fuchs SE, déclarons, sous notre seule responsabilité, que les produits figurant dans la liste ci-dessous sont en conformité avec les directives, réglementations et normes européennes mentionnées.

■ Products / Produits

Product Produit	Itemnumber Référence du modèle	Description
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

■ Directives and Standards / Directives et normes

EU Directive Directive européenne	Standards Normes
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