



Mannheim, 2024-08-16

ppa. Michael Kessler i.V. Udo Körner

Executive Vice President
Components & Technology

Continuation Manager Value Engineering

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

No. / Nr.: **DOC-0534E**
Date / Datum: **2024-08-16**

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



The English version represents the signed original.
Den engelska versionen utgör det undertecknade originalet.

■ ANNEX EMC / EMC-BILAGA

The products listed above fulfill the immunity test requirements for equipment intended for use in industrial locations.
Ovan nämnda produkter uppfyller testkraven för immunitet för utrustning avsedd för användning i industriella miljöer.

■ ANNEX ATEX / ATEX-BILAGA

Marking and Certificates / Märkning och certifikat

Marking Märkning	Certificate Certifikat:	ID
⊕ II 3 G	DEMKO 16 ATEX 1750X	ULD

Key for ID / Nyckel för ID

ID	Responsible Body Ansvarigt organ
ULD	UL International Demko A/S Borupvang 5A 2750 Ballerup Denmark

■ Declaration of Conformity / Försäkran om överensstämmelse

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.

Vi, Pepperl+Fuchs SE, försäkrar under ensamt ansvar att produkterna som anges nedan överensstämmer med angivna EU-direktiv, -bestämmelser och -standarder.

■ Products / Produkter

Product Produkt	Itemnumber Artikelnummer	Description Beskrivning
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 / Direktiv och standarder

EU Directive EU-direktiv	Standards Standarder
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