

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



■ Affixed CE Marking / Aangebrachte CE-markering



■ Signatures / Handtekeningen

Mannheim, 2024-08-16


ppa. Michael Kessler
Executive Vice President
Components & Technology


i.V. Udo Körner
Continuation Manager Value Engineering

The English version represents the signed original.
De Engelstalige versie is het ondertekende origineel.

■ ANNEX EMC

The products listed above fulfill the immunity test requirements for equipment intended for use in industrial locations.
De hierboven genoemde producten voldoen aan de vereisten van de immuunitest voor apparatuur voor gebruik in industriële omgevingen.

■ ANNEX ATEX

Marking and Certificates / Markering en certificaten

Marking Markering	Certificate Certificaat	ID Identificatienummer
⊕ II 3 G	DEMKO 16 ATEX 1750X	ULD

Key for ID / Sleutel voor identificatie

ID Identificatienummer	Responsible Body Verantwoordelijk organisme
ULD	UL International Demko A/S Borupvang 5A 2750 Ballerup Denmark

■ Declaration of Conformity / Conformiteitsverklaring

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.

Wij, Pepperl+Fuchs SE, verklaren geheel onder eigen verantwoordelijkheid, dat de hieronder vermelde producten aan de geldende Europese richtlijnen, verordeningen en normen voldoen.

■ Products / Producten

Product	Itemnumber Itemnummer	Description Beschrijving
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 / Richtlijnen en normen

EU Directive EU-richtlijn	Standards Normen
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