

VdS Schadenverhütung GmbH • Amsterdamer Straße 172-174 • D-50735 Köln
Bauaufsichtlich anerkannte Zertifizierungsstelle nach Landesbauordnung • Kenn-Ziffer NRW21

Übereinstimmungszertifikat

Reg.-Nr. 25021

Hiermit wird gemäß § 24, Abs. 3 der Bauordnung für das Land Nordrhein-Westfalen
(Landesbauordnung - BauO NRW) bestätigt, dass das Bauprodukt

**Gerät (Schutzeinrichtung / Lichtschranke)
LA28/LK28-FC-Z/31/116
für Feststellanlagen für Feuerschutzabschlüsse
im Zuge von bahngelassenen Förderanlagen**

(Bauprodukte und für den Verwendungszweck wesentliche Merkmale: siehe ggf. Anhang A)

in Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Handelsmarke von

**Pepperl+Fuchs SE
Lilienthalstraße 200
D - 68307 Mannheim**

des Herstellwerks

**Pepperl+Fuchs (Vietnam) Co. Ltd
Lot S12-16a, Street 20 Tan Thuan EPZ
Tan Thuan Dong Ward, District 7
Ho Chi Minh City, Vietnam**

nach den Ergebnissen der werkseigenen Produktionskontrolle und der von der bauaufsichtlich
anerkannten Überwachungsstelle

**VdS Schadenverhütung GmbH
Amsterdamer Str. 174
DE-50735 Köln**

durchgeführten Fremdüberwachung den Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen
gemäß Anhang A entspricht. Die Gültigkeit dieses Übereinstimmungszertifikates endet mit Ablauf der
Gültigkeitsdauer der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen gemäß Anhang A.
Dieses Zertifikat ersetzt das Übereinstimmungszertifikat mit der Reg.-Nr. 25021 vom 06.05.2019.

Köln, den 30.04.2024




i. V. Dipl.-Ing. (FH) M. Hesels
Stv. Leiter der bauaufsichtlich
anerkannten Zertifizierungsstelle

**Anhang A (Seite 1/1) zum Übereinstimmungszertifikat
Reg.-Nr. 25021 vom 30.04.2024**

A1:

Bauprodukte und für den Verwendungszweck wesentliche Merkmale

Gerät (Schutzeinrichtung / Lichtschranke) "LA28/LK28-FC-Z/31/116" für Feststellanlagen für Feuerschutzabschlüsse im Zuge von bahngelassenen Förderanlagen.

Kennwerte der Schutzeinrichtung:

Betriebsspannung	Leitungsaufnahme	Betriebsreichweite	Schutzart	Lufttemperatur:	Relative Luftfeuchte:
12 – 240 V AC/ DC	max. 3,5 VA	0,1 bis 10,0 m	IP67	-40 °C bis +60 °C	30 % r.F. bis 85 % r.F. (nicht kondensierend, nicht vereisend)

A2:

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung(en)

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-6.510-2383 vom 31.01.2024, gültig bis 31.01.2029.

Zulassungsnummer: Z-6.510-2383
Ausstellungsdatum: 31.01.2024
Geschäftszeichen: III 71-1.6.510-6/24
Geltungsdauer: vom 31.01.2024 bis 31.01.2029

A3:

Nachweisverfahren nach DIN 18200

System A