



EU Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Wir / We

HIMA Paul Hildebrandt GmbH
Albert-Bassermann-Straße 28
68782 Brühl, Germany

erklären in eigener Verantwortung, dass das folgende Produkt
declare under our sole responsibility that the following product

**Sicherungsträger und Stromverteiler /
Fuse and Power Distribution Module**

**K 7217
(PDB-P-L-ESX10E- ... -S697)**

basierend auf den folgenden EU harmonisierten Normen
based on the following EU harmonized standards

**EN IEC 61000-6-2:2005
EN IEC 60079-0:2018
EN IEC 60079-7:2015/A1:2018
EN 60079-15:2010**

mit den grundlegenden Anforderungen der folgenden Richtlinien übereinstimmen:
are in conformity with the essential requirements of the following Directives:

**EMV - Richtlinie / EMC Directive
ATEX - Richtlinie / ATEX Directive**

**2014/30/EU
2014/34/EU**

Die Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen ist zugelassen mit den Sicherungsautomaten des Typs
The use in explosive atmosphere is approved with the electronic circuit protector of type

ESX10-10x-DC24V- (0,5 ... 16 A)-E, E-T-A Elektrotechnische Apparate GmbH
Umgebungstemperaturbereich / ambient temperature: $0\text{ °C} \leq T_a \leq +60\text{ °C}$

siehe Bescheinigung / see certificate **EPS 18 ATEX 1 127 X**

Die technische Dokumentation wird vom Hersteller bereitgestellt.
The technical documentation is available from the manufacturer.

Brühl, 2020-10-13

ppa.

Dr. Alexander Horch
Vice President Research, Development & Product Management

i. A.

Peter Holub
Head of Development Quality Assurance