

# **KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**

Hersteller:

Protronic Innovative Steuerungselektronik GmbH

Anschrift:

Grimmaische Str. 92

04828 Pausitz DEUTSCHLAND

Produkte:

Elektronikbaugruppen RZ7-NT24, RZ7-FAA, RZ7-BMZ2, RZ7-OP, RZ3, RZ4 für

die Feststellanlage "RZ3/RZ4, RZ7 FA" und "RZ3/RZ4, RZ7 BT"

Beschreibung:

Die RZ3/RZ4, RZ7 FA ist eine Feststellanlage für Feuerschutzabschlüsse im

Zuge bahngebundener Förderanlagen.

Die RZ3/RZ4, RZ7 BT ist eine Feststellanlage für Feuer- und

Rauchschutzabschlüsse

Hiermit erklären wir die Konformität der oben bezeichneten Produkte mit den EU-Richtlinien 2014/35/EU und 2014/30/EU im speziellen mit nachfolgenden Normen, soweit sie anwendbar sind:

#### EN 61000-6-3:2012-11

 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe

### EN 61000-6-2:2011-09

 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche

## DIN EN 60335-1:2012-10

 Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen

### DIN EN 61000-3-2:2019-12

 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme

# DIN EN 61000-3-3:2014-03

 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom <= 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen

Diese Erklärung gilt bei bestimmungsgemäßer Verwendung, Einbau und Gebrauch des Prüfgegenstandes.

Pausitz, den 17.02.2023

Protronic Innovative Steuerungselektronik GmbH

Unterschrift

Name des Unterzeichnenden Position im Unternehmen

Thomas Wegner Geschäftsführer

Diese Erklärung beinhaltet keine Zusicherung von Eigenschaften.