

## EU – KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Für die folgend bezeichneten Erzeugnisse

**LUXOMAT® PD4N-1C-K-DE**

**Art.Nr.: 92274**

wird hiermit bestätigt, dass sie den wesentlichen Schutzanforderungen entsprechen, die in den Richtlinien des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über

1. die elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30EU)
2. die Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU)
3. die Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (2011/65/EU) und Änderung (2015/863/EU)

festgelegt sind.

Zur Beurteilung der Erzeugnisse hinsichtlich Punkt 1. wurden folgende Normen herangezogen:

**DIN EN 55015 :2014-12**

**DIN EN 61547 :2010-03**

**DIN EN IEC 61000-3-2 :2019-12**

**DIN EN 61000-3-3 :2020-07**

Zur Beurteilung der Erzeugnisse hinsichtlich Punkt 2. wurden folgende Normen herangezogen:

**DIN EN 60669-1 :2019-03**

**DIN EN 60669-2-1 :2010-03**

Zur Beurteilung der Erzeugnisse hinsichtlich Punkt 3. wurden folgende Normen herangezogen:

**EN IEC 63000 :2018**

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Geräte verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Lindlar, 22.07.2021



Dipl. Ing. Rüdiger Schulte

Leiter Entwicklung