



EU-Konformitätserklärung

Der Hersteller:

AXXERON HESCH electronics GmbH Boschstraße 8 31535 Neustadt

erklärt hiermit, dass die im Anhang aufgeführten Produkte der Baugruppe <u>HE 5713</u> den Bestimmungen der folgenden Richtlinien – einschließlich deren zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen – entsprechen.

- 2014 /	35 / EU	Niederspannungsrichtlinie
- 2014 /	30 / EU	EMV Richtlinie
- 2014 /	34 / EU	ATEX Richtlinie für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen
- 2011 /	65 / EU	RoHS (Restriction of certain Hazardous Substances)

Folgende harmonisierte Normen finden Anwendung:

- EN 61010-1:2010 + A1:2019 Sicherheitsbestimmung für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und

Laborgeräte

- EN 61000-6-2:2005 Störfestigkeit für Industriebereiche

- EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und

Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe

- EN 60079-0:2018 Explosionsgefährdete Bereiche

Teil 0: Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen

- EN 60079-31:2014 Explosionsfähige Atmosphäre

Teil 31: Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse "t"

Ex tD A22 IP65 T135°C II 3D Ex tc IIIC T135°C Dc

Neustadt, 07.01.2025

Werner Brandis Geschäftsführer (CEO)

Seite 1 von 2





ArtNr.	Bezeichnung	Ausführung 1	Ausführung 2
5713 XXXX XXXX	HE 5713 Magnetventilstrg.	Gehäuse; Basic; 24 VDC	12 Ven; Relais; 7-Segment, 4-stellig,3 LEDs
5713 XXXX XXXX	HE 5713 Magnetventilstrg.	Gehäuse; Basic; 100-240 VAC	12 Ven; Relais; 7-Segment ; 4-stellig ; 3 LEDs