

EU-Konformitätserklärung

Der Hersteller:

AXXERON HESCH electronics GmbH
Boschstraße 8
31535 Neustadt

erklärt hiermit, dass die im Anhang aufgeführten Produkte der Baugruppe **HE 5409** 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, 28.11.2023



Werner Brandis
Geschäftsführer (CEO)



Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung 1	Ausführung 2
5409 0399	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse; gelb; 10-36 VDC	-5...+5 mbar; 4-20mA; 2-Lt; 6mm Schnellkupplung
5409 0499	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse; gelb; 10-36 VDC	-2,5...+2,5 mbar; 4-20mA; 2-Lt; 6mm Schnellkupplung
5409 0699	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse; gelb; 10-36 VDC	-8...+8 mbar; 4-20mA; 2-Lt; 6mm Schnellkupplung
5409 1099	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse; gelb; 10-36 VDC	-20...+10 mbar; 4-20mA; 2-Lt; 6mm Schnellkupplung
5409 1299	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse; gelb; 10-36 VDC	0...100 mbar; 4-20mA; 2-Lt; 6mm Schnellkupplung
5409 2599	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse; gelb; 10-36 VDC	0...25 mbar; 4-20mA; 2-Lt; 6mm Schnellkupplung
5409 2799	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse; gelb; 10-36 VDC	0...250 mbar; 4-20mA; 2-Lt; 6mm Schnellkupplung
5409 5099	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse; gelb; 10-36 VDC	0...50 mbar; 4-20mA; 2-Lt; 6mm Schnellkupplung

