

EU-Konformitätserklärung

Der Hersteller:

HESCH Industrie-Elektronik 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:

- DIN EN 61010-1:2011 Sicherheitsbestimmung für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte
- DIN EN 61000-6-2:2006 Störfestigkeit für Industriebereiche
- DIN EN 61000-6-4:2011 Störaussendung für Industriebereiche
- DIN EN 61326-1:2013 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV – Anforderungen
- DIN EN 60079-0:2014 Explosionsgefährdete Bereiche
Teil 0: Betriebsmittel – Allgemeine Anforderungen
- DIN EN 60079-31:2014 Explosionsgefährdete Bereiche
Teil 31: Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse "t"
Ex tD A22 IP65 T135°C
⊕ II 3D Ex tc IIIC T135°C Dc

Neustadt, 14.07.2020

Werner Brandis
Geschäftsführer (CEO)

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung 1	Ausführung 2
54090299	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse;gelb;10-36VDC	0..2,5mbar;4-20mA;2-Lt 6 mm Schnellkupplung
54090399	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse;gelb;10-36VDC	-5..+5mbar;4-20mA;2-Lt 6 mm Schnellkupplung
54090499	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse;gelb;10-36VDC	-2,5..+2,5mbar;4-20mA;2-Lt 6 mm Schnellkupplung
54090599	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse;gelb;10-36VDC	0..5mbar;4-20mA;2-Lt 6 mm Schnellkupplung
54090699	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse;gelb;10-36VDC	-8..+8mbar;4-20mA;2-Lt 6 mm Schnellkupplung
54090999	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse;gelb;10-36VDC	-10..+10mbar;4-20mA;2-Lt 6 mm Schnellkupplung
54091099	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse;gelb;10-36VDC	-20..+10mbar;4-20mA;2-Lt 6 mm Schnellkupplung
54091199	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse;gelb;10-36VDC	0-10mbar;4-20mA;2-Lt 6mm Schnellkupplung
54091299	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse;gelb;10-36VDC	0..100mbar;4-20mA;2-Lt 6 mm Schnellkupplung
54091399	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse;gelb;10-36VDC	0..1000mbar;4-20mA;2-Lt 6 mm Schnellkupplung
54092599	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse;gelb;10-36VDC	0-25mbar;4-20mA;2-Lt 6mm Schnellkupplung
54092799	HE 5409 dp-Messumformer	Gehäuse;gelb;10-36VDC	0-250mbar;4-20mA;2-Lt 6mm Schnellkupplung
54095099	HE5409 dp-Messumformer	Gehäuse;gelb;10-36VDC	0-50mbar;4-20mA;2-Lt; 6mm Schnellkupplung;