



ZERTIFIKAT - CERTIFICATE - CERTIFICAT

Produktions-Nr./ Production No./ N° de production:

von/from/du : **Nr. 10/23-02222**
 bis/to/au: **Nr. 10/23-02421**

Sicherheitsventil: **Type 2108**
 Safety valve: **Id.Nr. 1816030**
 Soupape de securite:

Nenndurchmesser/ Nominal diameter
 Diametre nomin **8**

Einstelldruck/ Set ressure/
 Pression de reglage -bar: **3,0**

Medium: Druckluft /neutral Gase und Dämpfe
 Medium: compressed air Air/neutral gas and steam
 Produit: comprime/gaz neuter et vapeur

Ausflussziffer/ Coefficient of discharge/
 Indice d'ecoulement - aw: **0,73**

Im Betriebszustand mit eingebauter Feder ermittelt./ Determined during
 operation, with built in spring./ Determine en etat de service avec ressort
 integre.
 Durchflussleistung/ Flow
 rate/ Debit - {m³/h bei 20°C): **112**

Hydrostatische Prüfung ist durchgeführt./ The hydrostatic test has been carried out./
 Le contrôle hydrostatique a ete effectue.



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG - DECLARATION OF CONFORMITY - DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

EU-Konformitätserklärung/EU-Declaration of Conformity/
 Declaration de conformite EU

Gemäß Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU, gültig für Ventile > 0,5 bar/ According to the Pressure
 Equipment Directive, 2014/68/EU valid for valves > 0.5 bar/ selon la directive « Equipements
 sous pression » 2014/68/EU applicable aux soupapes > 0,5 bar

Hersteller/ Manufacturer/ Fabricant

LORCH Sicherheitsventile GMBH & Co. KG, Echterdingen Str. 57, 70794 Filderstadt-Bernhausen

Beschreibung des Druckgerätes/ Description of the pressure
 device/ Description de l'equipement sous pression

Federbelastetes **DN 8** Spring-loaded normal safety valve/ Soupape
 Normal-Sicherheitsventil/ **Type 2108** ordinaire chargee par ressort

Konformitätsbewertungsverfahren/ Conformity Assessment
 Procedure/ Procedure d'evaluation de conformit

Modul B und Modul D/ EU-Baumusterprüfung (Baumuster) + Konformität mit der Bauart auf der
 Grundlage einer Qualitätssicherung bezogen auf den Produktionsprozess
 Module B and Module D/ EU-Type examination (production type) + Conformity to type based on
 quality assurance of the production process
 Module B et Module D/ examen de type CE (modele de construction) + conformite avec le type
 de construction sur la base d'une assurance qualite relative processus de fabrication

Zertifizierungsgesellschaft/ Certifying Institute/
 Societe de certification

DEKRA Automobil GmbH, Stuttgart, Kenn- Nr. 2266

Angewandte harmonisierte Normen/ Applied Harmonized Norms/
 Normes harmonisees appliquees

EN - ISO 4126 – 1:2013

Merkblätter und Gesetzesvorschriften/Memoranda and statutory
 reaulations /Fiches techniques et prescriptions leaale

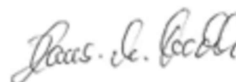
AD 2000 - Merkblatt A2, VdTÜV SV 100, Druckgeräterichtlinie
 AD 2000 - Merkblatt (Memorandum) A2, VdTÜV SV 100, Pressure Equipment Directive
 AD 2000 - Merkblatt A2, VdTÜV SV 100, VdTÜV Merkblatt 100/4, Directive Equipements sous pression

Bevollmächtigter des Herstellers/ Authorized Agent of the
 Manufacturer/ Mandataire du fabricant

Dokumentenverantwortliche/ Persons responsible for documents/ Responsables de la documentation: T. Cordes
 Leitung OS/ Leader of Quality Assurance/ Responsable AQ: T. Cordes
 Standortleiter/ Prokurist/ Plant Manager/ Authorized Signatory: Hans-Martin Ruckh

24.10.2023

Datum/ Date/ Date



Hans-Martin Ruckh



Thorsten Cordes

Standortleiter/Prokurist 1 Plant Manager/Authorized Signatory

(elektronisch erstellte rechtsgültige Unterschrift/ electronic, legally valid signature/ Signatures electroniques avec validite juridique)