



ZERTIFIKAT - CERTIFICATE - CERTIFICAT

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

von/from/du: Nr.01/19-00833
bis/to/au: Nr.01/19-01032

Sicherheitsventil:
Safety valve:
Soupape de sécurité:

Type 2108
Id.Nr. 1816030

Medium:
Medium:
Produit:

Druckluft
compressed air
Air comprimé

Nenn Durchmesser/ Nominal diameter
Diametre nominal: 8

Einstelldruck/ Set pressure/
Pression de réglage - bar: 3,0

Federbereich/Spring range/
Plage de ressort - bar: 3,0

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

Im Betriebszustand mit eingebauter Feder ermittelt./ Determined during
operation, with built in spring./ Déterminé en état de service avec ressort
intégré.
Durchflussleistung/ Flow rate/
Débit - (m³/h bei 20°C): 112

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



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG - DECLARATION OF CONFORMITY - DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

EU-Konformitätserklärung/ EU-Declaration of Conformity/
Déclaration de conformité 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 « Équipements sous
pression » 2014/68/EU applicable aux soupapes > 0,5 bar

Hersteller/ Manufacturer/ Fabricant

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

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

Federbelastetes
Normal-Sicherheitsventil/ Spring-loaded normal safety valve/ Soupape
de sécurité ordinaire chargée par ressort
Type 2108

Konformitätsbewertungsverfahren/ Conformity Assessment
Procedure/ Procédure d'évaluation de conformité

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 (modèle de construction) + conformité avec le type
de construction sur la base d'une assurance qualité relative processus de fabrication

Zertifizierungsgesellschaft/ Certifying Institute/
Société de certification

DEKRA Automobil GmbH, Stuttgart, Kenn-Nr. 2266

Angewandte harmonisierte Normen/ Applied Harmonized Norms/
Normes harmonisées appliquées

EN - ISO 4126 - 1

Merkmale und Gesetzesvorschriften/Memoranda and statutory
regulations /Fiches techniques et prescriptions légales

AD 2000 - Merkblatt A2, VdTUV SV 100, Druckgeräterichtlinie
AD 2000 - Merkblatt (Memorandum) A2, VdTUV SV 100, Pressure Equipment Directive
AD 2000 - Merkblatt A2, VdTUV SV 100, VdTUV Merkblatt 100/4, Directive Équipements 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 QS/ Leader of Quality Assurance/ Responsable AQ: T. Cordes
Standortleiter/ Prokurist/ Plant Manager/ Authorized Signatory: H.-M. Ruckh

01.01.2019 Date

Handwritten signature of Hans-Martin Ruckh



Hans-Martin Ruckh
Standortleiter/Prokurist | Plant Manager/Authorized Signatory
(elektronisch erstellte rechtsgültige Unterschrift/ electronic, legally valid signature/ Signatures électroniques avec validité juridique)

Thorsten Cordes