



EU Konformitäts- erklärung	EU Declaration of Conformity	Déclaration UE de Conformité
Originaldokument	Original document	Document original

Hersteller / Manufacturer / Constructeur:

Bürkert Werke GmbH & Co. KG
Werk 10
Christian-Bürkert-Straße 13-17
74653 Ingelfingen
www.burkert.com

Hiermit erklären wir, dass das unten beschriebene Produkt in seiner Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der EU entspricht. Die Anhänge, die wesentlicher Bestandteil dieser Erklärung sind, enthalten weitere Angaben zur Einhaltung dieser Richtlinie(n).	We hereby declare that the product described below, in its design and construction as well as in the version that we have placed on the market, is in conformity with the relevant EU harmonization legislation. The annexes, which are an integral part of this declaration of conformity, contain further information about the conformity to this Directive(s).	Nous déclarons par la présente que le produit spécifié ci-dessous, dans son développement et sa fabrication tel que mis sur le marché par nous, est conforme à la législation d'harmonisation de l'UE applicable. Les annexes, qui font partie intégrante de cette déclaration, contiennent des informations supplémentaires sur le respect de la ou des directives.
--	--	--

Typ / Type / Type:

5406

Produktbezeichnung / Product Description / Appellation d'un produit:

2/2-Wege-Magnetventil; Servokolben
2/2-way-solenoid valve; servo-piston
Electrovanne 2/2 - assistée à piston

2014/68/EU - DGRL	2014/68/EU - PED	2014/68/UE - DESP
2014/35/EU - NSR	2014/35/EU - LVD	2014/35/UE - DBT
2011/65/EU - ROHS	2011/65/EU - ROHS	2011/65/UE - ROHS

Bei einer mit Bürkert nicht abgestimmten Änderung des Produktes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.	If any unauthorized modifications are made to the product, this declaration will lose its validity.	Toute modification non autorisée apportée au produit fait perdre la validité de cette déclaration.
Eine Technische Dokumentation ist vollständig vorhanden. Die zum Produkt gehörende Betriebsanleitung in der Landessprache des Anwenders liegt vor (wenn erforderlich).	A complete technical documentation is available. The operating manual in the local language of the user is present (if necessary).	Une documentation technique complète est disponible. Le manuel d'utilisation du produit est présent (si nécessaire) dans la langue locale de l'utilisateur.
Diese Erklärung beinhaltet keine Zusage von Eigenschaften.	This declaration does not guarantee any specifications.	Cette déclaration ne garantit pas les spécifications.

Ingelfingen, 05. Oktober 2020

Dieses Dokument wurde digital erstellt und unterschrieben und ist ohne handschriftliche Unterschrift gültig.
This document has been created and signed digitally and is valid without a handwritten signature.
Ce document a été créé et signé numériquement et est valable sans signature manuscrite.

i.A. Stefan Taubenberger
Approval Management

i.A. Marc Schmeißer
Approval Management

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.	This Declaration of Conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.	Cette déclaration de conformité est émise sous la seule responsabilité du fabricant.
--	---	--



Anhang DGRL zur EU Konformitätserklärung	Annex PED for EU Declaration of Conformity	Annexe DESP à la Déclaration UE de
Originaldokument	Original document	Document original

2014/68/EU - DGRL	2014/68/EU - PED	2014/68/UE - DESP
Reference in the Official Journal of the EU: L 189 dated 27.6.2014		

Typ / Type / Type (Geräteschlüssel / product specification key / clé de produit): 5406-***, *****_*_**/**_** (1) (1) Variabler Code / Variable code / Variable Code: Gilt nur in Verbindung mit / Only valid in combination with / Est pas valable en lien avec: PF15
--

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2014/68/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Mai 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Druckgeräten auf dem Markt.	The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2014/68/EU of the European Parliament and of the Council of 15 May 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of pressure equipment.	L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la directive 2014/68/UE du Parlement européen et du Conseil du 15 mai 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché des équipements sous pression.
--	---	--

Für die Bewertung wurden folgende Normen herangezogen (wenn anwendbar): EN ISO 23553-1:2014	For evaluation of the conformity, the following standards were consulted (if applicable):	Pour l'évaluation de la conformité, les normes suivantes ont été utilisées (le cas échéant):
--	---	--

Das genannte Produkt ist bescheinigt durch die Notifizierte Stelle: Name und Anschrift der Notifizierten Stelle: / Name and Address of the notified body: / Nom et adresse de l'organisme notifié: *TÜV Süd Industrie Service GmbH Westendstraße 199 80686 München, Germany	The product is certified by the Notified Body: Name and Address of the notified body: / Nom et adresse de l'organisme notifié: *TÜV Süd Industrie Service GmbH Westendstraße 199 80686 München, Germany	Le produit est certifié par l'organisme notifié: Nom et adresse de l'organisme notifié: *TÜV Süd Industrie Service GmbH Westendstraße 199 80686 München, Germany
EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr.:	EU Type Examination Certificate No.:	Attestation d'examen UE de type Non.:
IS-TAF-MUC-20-09-2758237-16114719, 15.09.2020		

Angewandtes Konformitätsbewertungsverfahren: Modul B(B)+D (EU-Baumusterprüfbescheinigung, Konformität mit der Bauart auf der Grundlage einer Qualitätssicherung bezogen auf den Produktionsprozess)	Applied conformity assessment: Module B(B)+D (EU-type examination certificate, conformity with the design based on quality assurance related to the production process)	Examen de conformité appliqué: Module B(B)+D (Certificat d'examen UE de type, conformité à la conception basée sur l'assurance qualité liée au processus de production)
Einteilung nach Artikel 4 und Anhang II: Ausrüstungsteile mit Sicherheitsfunktion fallen unter die Kategorie IV (Anhang II Absatz 2).	Classification acc. to Article 4 and Annex II: Safety-related equipment falls under category IV (Annex II, paragraph 2).	Classification de l'article 4 et à l'annexe II: Les équipements relatifs à la sécurité relèvent de la catégorie IV (annexe II, paragraphe 2).

Das Produkt kann unter den folgenden Bedingungen verwendet werden (abhängig vom max Druck, dem LTA und dem Medium), ohne Kategorie	The product can be used under the following conditions (dependent of the maximum operating pressure, the LTA and the medium), without category	Le produit peut être utilisé dans les conditions suivantes (dépendante de la pression de service maximale, la LTA et le milieu), sans catégorie
Medium	Fluid	Fluide
Bedingungen	Conditions	Conditions
Gruppe 1, §4.1.c.i	Fluid group 1, §4.1.c.i	Fluide groupe 1, §4.1.c.i
DN ≤ 25	DN ≤ 25	DN ≤ 25
Gruppe 2, §4.1.c.i	Fluid group 2, §4.1.c.i	Fluide groupe 2, §4.1.c.i
DN ≤ 32 oder PS*DN ≤ 1000	DN ≤ 32 or PS*DN ≤ 1000	DN ≤ 32 ou PS*DN ≤ 1000
Gruppe 1, §4.1.c.ii	Fluid group 1, §4.1.c.ii	Fluide groupe 1, §4.1.c.ii
DN ≤ 25 oder PS*DN ≤ 2000	DN ≤ 25 or PS*DN ≤ 2000	DN ≤ 25 ou PS*DN ≤ 2000
Gruppe 2, §4.1.c.ii	Fluid group 2, §4.1.c.ii	Fluide groupe 2, §4.1.c.ii
DN ≤ 200 oder PS*DN ≤ 5000	DN ≤ 200 or PS*DN ≤ 5000	DN ≤ 200 ou PS*DN ≤ 5000
DN (LTA) in mm and PS (PN) in bar		

Die Sicherheits- und Einbauhinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten	The instructions for safety and installation of the enclosed product documentation have to be observed.	Les consignes de sécurité et d'installation décrites dans la documentation fournie avec le produit doivent être respectées.
--	---	---



Anhang NSR zur EU Konformitätserklärung	Annex LVD for EU Declaration of Conformity	Annexe DBT à la Déclaration UE de
Originaldokument	Original document	Document original

2014/35/EU - NSR	2014/35/EU - LVD	2014/35/UE - DBT
Reference in the Official Journal of the EU: L 96 dated 29.3.2014		

Typ / Type / Type (Geräteschlüssel / product specification key / clé de produit): 5406-***,*****_*(1)**_** (1) Spannungsebene / Voltage levels / Niveau de tension [V]: NSR gilt nur, wenn Spannungsebene ≥ 50 V AC / ≥ 75 V DC und < 1000 V AC / < 1500 V DC LVD only valid, if voltage level ≥ 50 V AC / ≥ 75 V DC and < 1000 V AC / < 1500 V DC DBT uniquement pour les niveaux de tensions ≥ 50 V AC / ≥ 75 V DC et < 1000 V AC / < 1500 V DC
--

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2014/35/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt.	The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits.	L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la directive 2014/35/UE du Parlement européen et du Conseil du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.
Die Richtlinie 2014/33/EU ist nur bei Produkten anzuwenden, die nicht in den Anwendungsbereich der ATEX-Richtlinie fallen.	Directive 2014/33/EU applies only to products that do not fall inside the scope of the ATEX Directive.	La directive 2014/33/UE s'applique uniquement aux produits qui ne relèvent pas de la directive ATEX.

Für die Bewertung wurden folgende Normen herangezogen (wenn anwendbar): EN 50178:1997, EN 61010-1:2010	For evaluation of the conformity, the following standards were consulted (if applicable):	Pour l'évaluation de la conformité, les normes suivantes ont été utilisées (le cas échéant):
---	---	--

ABD 1000148194 DE Version: G Status: RL (released | freigegeben) printed: 11.11.2021

Die Sicherheits- und Einbauhinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten	The instructions for safety and installation of the enclosed product documentation have to be observed.	Les consignes de sécurité et d'installation décrites dans la documentation fournie avec le produit doivent être respectées.
--	---	---



Anhang ROHS zur EU Konformitätserklärung	Annex ROHS for EU Declaration of Conformity	Annexe ROHS à la Déclaration UE de
Originaldokument	Original document	Document original

2011/65/EU - ROHS	2011/65/EU - ROHS Reference in the Official Journal of the EU: L 174 dated 07.11.2011	2011/65/UE - ROHS
2017/2102/EU	Reference in the Official Journal of the EU: L 305 dated 21.11.2017	
2015/863/EU	Reference in the Official Journal of the EU: L 137 dated 04.06.2015	

Typ / Type / Type (Geräteschlüssel / product specification key / clé de produit): 5406-***,*****_***/**_**

Das oben beschriebene Produkt erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU und deren Ergänzungen 2017/2102/EU und 2015/863/EU. Das Produkt erfüllt die Anforderungen zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (Liste der beschränkten Stoffe siehe Richtlinien).	The product described above complies with the provisions of Directive 2011/65/EU and its amendments 2017/2102/EU and 2015/863/EU. The product complies with the requirements on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (for list of restricted substances see Directives).	Le produit décrit ci-dessus est conforme aux dispositions de la directive 2011/65/UE et de ses amendements 2017/2102/UE et 2015/863/UE. Le produit est conforme aux exigences relatives à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (pour la liste des substances restreintes, voir les Directives).
--	---	---

Für die Bewertung wurden folgende Normen herangezogen (wenn anwendbar): EN 50581:2012	For evaluation of the conformity, the following standards were consulted (if applicable):	Pour l'évaluation de la conformité, les normes suivantes ont été utilisées (le cas échéant):
--	---	--

ABD 1000148194 DE Version: G Status: RL (released | freigegeben) printed: 11.11.2021

Die Sicherheits- und Einbauhinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten	The instructions for safety and installation of the enclosed product documentation have to be observed.	Les consignes de sécurité et d'installation décrites dans la documentation fournie avec le produit doivent être respectées.
--	---	---