

1.2 ATEX declaration of conformity



Parker Hannifin Manufacturing Germany GmbH & Co KG

Robert-Bosch-Straße 22
D-77656 Offenburg

Tel.: +49 (0) 781-509-0
Fax.: +49 (0) 781-509-98

www.parker-eme.com

CE KONFORMITÄTSERKLÄRUNG CE DECLARATION OF CONFORMITY

ACCORDING TO EC DIRECTIVE 94/9/EC CONCERNING EQUIPMENT AND PROTECTIVE SYSTEMS INTENDED FOR USE IN POTENTIALLY EXPLOSIVE ATMOSPHERES

Dokumenten Nr. / Declaration No.: **DoC014-R 1.0**

Firma / Manufacturer: **Parker Hannifin GmbH**
Bevollmächtigter / Authorized person: **Jürgen Killius**

Anschrift / Address: **Robert-Bosch-Straße 22, 77656 Offenburg, Deutschland**

Produkt / Gerät: / Product / Equipment: **ETH: Parker High Force Electro Thrust Cylinder**

Baugrößen / Frame sizes: **ETH032; ETH050; ETH080; ETH100**

Ausführungen: **Alle im Bestellschlüssel aufgeführten Optionen**
Options: **All options which are specified in the order code**

Der oben genannte Hersteller / Bevollmächtigte erklärt, dass das Produkt den folgenden grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 94/9/EC entspricht:
The above mentioned Manufacturer / authorized person declare that the product is complying with the following essential requirements of the directive 94/9/EC:

Kennzeichnung:
Designation:

ETH032 & ETH050:



II 2G c IIC T4

ETH080 & ETH100:



II 2G c IIB T4

Das Konformitätsbewertungsverfahren wurde in Anlehnung an die Richtlinie 94/9/EG (ATEX) durchgeführt. Die entsprechenden Unterlagen sind bei folgender benannten Stelle (Nr. 2004) hinterlegt:
The conformity assessment procedure has been carried out in accordance with Directive 94/9/EC (ATEX). The relevant documents are deposited at the notified body (No. 2004):

Bureau Veritas Consumer Products Services Germany, Businesspark A96, 86842 Türkheim, Germany

Normen / Standards: Ausgabe / Edition	Titel / Title
EN 1127-1 :2011	Explosive atmospheres - Explosion prevention and protection - Part 1: Basic concepts and methodology
EN 13463-1 :2009	Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres - Part 1: Basic method and requirements
EN 13463-5 :2011	Non-electrical equipment intended for use in potentially explosive atmospheres - Part 5: Protection by constructional safety 'c'

Weitere einschlägige Bestimmungen: Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
More relevant purposes: Machinery directive 2006/42/EC

Der in der Betriebsanleitung beschriebenen bestimmungsgemäßen Verwendung und den Sicherheits-, Installations- und Bedienungshinweisen muss Folge geleistet werden.
The intended use must be secured. These products must be installed and operated with reference to the instructions in the Product Manual. All instructions, warnings and safety information of the Product Manual must be adhered to.

Änderungen an den genannten Geräten sind nicht zulässig.
Modifications on the named equipment are not permitted.

Werden die genannten Geräte in eine übergeordnete Maschine eingebaut, so müssen die durch den Einbau entstehenden neuen Risiken durch den Hersteller der neuen Maschine beurteilt werden.
If the above-named products are installed in a higher-ranking machine, the new risks arising from their installation must be assessed by the manufacturer of the new machine.

Offenburg, 7.10.2013

Jürgen Killius, Operations Manager

Parker Hannifin GmbH
Sitz: Bielefeld HRB 35489
USt.-IdNr.: DE 122 802 922
Steuernummer: 5349 5747 1543

Commerzbank Offenburg
BLZ 664 400 84
Konto-Nr. 45 0 19 12 00
BIC/Swift-Code: COBADEFF
IBAN DE95 6644 0084 0450 1912 00

Geschäftsführung:
Dr. Gerd Scheffel, Günter Schrank, Ellen Raahede, Kees Veraart
Vorsitzender des Aufsichtsrates: Hansgeorg Greuner