

EG-Zertifikat

EC Certificate

EG-Gebrauchstauglichkeitsbescheinigung

EC Certificate of Suitability for Use

Zertifikat-Nummer / Certificate Number: 0893/7/V/12/RST/DE EN/ 0638

Gemäß Richtlinie 2008/57/EG vom 17. Juni 2008
über die Interoperabilität des Eisenbahnsystems in der Gemeinschaft,
geändert durch die Richtlinien 2009/131/EG vom 16. Oktober 2009 und 2011/18/EU vom 1. März 2011
In accordance with Directive 2008/57/EC of 17th June 2008 on the interoperability of the rail system within the Community,
as amended by Directives 2009/131/EC of 16th October 2009 and 2011/18/EU of 1st March 2011

wurde die Interoperabilitätskomponente
(genauer beschrieben im Anhang)
the following interoperability constituent (as detailed in the attached annex)

Bremszylinder
TSI CR WAG 5.4.3.6
(siehe Anlage)

der Firma / of Applicant

Knorr Bremse
Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH
Moosacher Straße 80
D-80809 München

durch die / has been assessed by

**Benannte Stelle Interoperabilität Bahnsysteme
beim Eisenbahn-Bundesamt – EISENBAHN-CERT
Heinemannstraße 6, D-53175 Bonn**

- Kenn-Nummer der Europäischen Kommission: **0893** -
- Identification number of the European Commission -

zur Feststellung der Gebrauchstauglichkeit mittels Baumustervalidierung durch
Betriebserprobung bewertet. Für die Interoperabilitätskomponente wurde die Übereinstim-
mung unter Berücksichtigung der Benutzungsbedingungen und Nebenbestimmungen fest-
gestellt, die im Anhang aufgeführt und damit Bestandteil dieses Zertifikats sind.

to ascertain suitability for use demonstrated by type validation by in-service experience. The interoperability constituent was shown to comply, subject to any
restrictions and conditions listed on the attached annex, which forms part of this certificate.

Das Konformitätsbewertungsverfahren wurde nach Modul V der gemäß der Richtlinie an-
zuwendenden TSI durchgeführt.

The Conformity Assessment procedure has been performed by application of Module V of the relevant TSI adopted pursuant to the Directive.

Diese EG-Gebrauchstauglichkeitsbescheinigung ist unter den im Anhang genannten Ein-
schränkungen gültig bis 31.01.2017.

This EC Certificate of Suitability for Use is valid under the restrictions listed in the attached annex.

Dieses EG-Zertifikat verlängert die EG-Gebrauchstauglichkeitsbescheinigung Nr.
0893/1/V/07/WAG/0638 vom 31.01.2007.

This EC-Certificate extends the Certificate of Suitability for Use as numbered and dated above.

Bonn, den 09.01.2012


Systembereichsleiter / Technical Director
EISENBAHN-CERT



*Anlage zur
EG-Gebrauchstauglichkeitsbescheinigung
Annex to EC Certificate of Suitability for Use*

Zertifikat-Nummer: 0893/7/V/12/RST/DE EN/ 0638

**Bremszylinder
TSI CR WAG 5.4.3.6**

<i>Bauart</i>	<i>Unterbaugruppe</i>
<i>BG</i>	<i>BG8, BG9, BG10, BG12, BG14, BG16</i>
<i>DB</i>	<i>DBG10/12</i>

Bonn, den 09.01.2012



Systembereichsleiter / Technical Director
EISENBAHN-CERT

