



NICHTZERTIFIZIERTE ÜBERSETZUNG

(1) **EG-BAUMUSTERPRÜFBESCHEINIGUNG**

(2) Geräte oder Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen – **Richtlinie 94/9/EG**

(3) EG-Baumusterprüfbescheinigungsnummer
LCIE 04 ATEX 6029

(4) Geräte oder Schutzsysteme: Steuerung mit speziellem Aufbau
Typ: 8146/7...-...

(5) Antragssteller: R. STAHL Schaltgeräte GmbH

(6) Anschrift: Am Bahnhof 30
74638 WALDENBURG - DEUTSCHLAND

(7) Die Geräte oder Schutzsysteme sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu dieser Baumusterprüfbescheinigung festgelegt.


(8) LCIE, bescheinigt als benannte Stelle Nr. 0081 nach Artikel 9 der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 23. März 1994 (94/9/EG) die Erfüllung der grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen für die Konzeption und Bau von Geräten und Schutzsystemen zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen gemäß Anhang II der Richtlinie.
Die Prüfergebnisse sind in dem vertraulichen Prüfbericht Nr. 60020898-513860 festgehalten.

(9) Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit:
- EN 50014 (1997) + Ergänzungen 1 und 2,
- EN 50281-1-1 (1998).

(10) Falls das Zeichen „X“ hinter der Bescheinigungsnummer steht, wird auf besondere Bedingungen für die sichere Anwendung der Geräte oder Schutzsysteme in der Anlage zu dieser Bescheinigung hingewiesen.

(11) Dieses EG-Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf Konzeption und Bau der festgelegten Geräte oder Schutzsysteme gemäß Richtlinie 94/9/EG. Weitere Anforderungen dieser Richtlinie gelten für die Herstellung und das Inverkehrbringen Geräte oder Schutzsysteme.

(12) Die Kennzeichnung der Geräte oder Schutzsysteme muss die folgenden Angaben enthalten:

 II 2 D
IP6X, T85°C

Fontenay-aux-Roses, den 26. Juli 2004



(A1) **ANHANG**

(A2) **EG-BAUMUSTERPRÜFBESCHEINIGUNG**

LCIE 04 ATEX 6029

(A3) Beschreibung der Geräte oder Schutzsysteme:

Steuerung mit speziellem Aufbau
Typ: 8146/7...-...

Die Steuerung mit speziellem Aufbau umfasst ein Polyesterharzgehäuse das bereits bescheinigt ist.

II 2 D – LCIE 02 ATEX 6241.

Der erwähnte Typ ist mit zusätzlichen Magnetventilen konzipiert, die im Kasten montiert sind.

Elektrische Daten:

Bemessungsspannung: 230 V
Bemessungsstrom: 2 A
Querschnitt: 6 mm²

Kennzeichnung:

R. STAHL
Anschrift
Typ
Seriennummer
Jahr der Herstellung
LCIE 04 ATEX 6029
 II 2 D
IP6X, T85°C
NICHT IN EXPLOSIONSFÄHIGER STAUBATMOSPHERE ÖFFNEN

An das CE-Zeichen wird die Nummer der benannten Stelle angefügt, die für die Überwachung des anerkannten Qualitätssystems (0081) für LCIE verantwortlich ist.

Das Gerät muss zusätzlich die Kennzeichnung aufweisen, die in den Herstellungsnormen des betreffenden Geräts üblicherweise vorgesehen ist

(A4) Beschreibende Unterlagen:

Technisches Dossier Nr. 8146/7 Rev. 0 vom 21. Juli 2004.
Dieses Dokument enthält 2 Rubriken (5 Seiten).

(A5) Besondere Bedingungen für die sichere Anwendung:

Keine.

(A6) Grundlegende Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen:

Konformität mit den europäischen Normen EN 50014 (1997 + Ergänzungen 1 und 2),
EN 50281-1-1 (1998).