

(1) Konformitätsbescheinigung

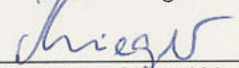
- (2) Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen - Richtlinie 94/9/EG
- (3) Bescheinigungsnummer: TÜV Saarland 08 ATEX 0118 X
- (4) Gerät: DECT Basisstation, Typ AASTRA-DeTeWe
RFP L32 IP Ex G, Fabr. Nr. 20080823/1
- (5) Hersteller: Fa. Dirk Ritter
- (6) Adresse: Reckelsumer Str. 26, 59348 Lüdinghausen
- (7) Das Gerät sowie die zulässige Ausführung ist in der Anlage zu dieser Konformitätsbescheinigung festgelegt.
- (8) Der TÜV Saarland e.V. bescheinigt als benannte Stelle Nr. 0034 nach Artikel 9 der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften (94/9/EG) vom 23.04.1994 die Erfüllung der grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen für die Konzeption und den Bau von Geräten und Schutzsystemen zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen gemäß Anhang II der Richtlinie.
- (9) Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit
- EN 60079-0:2007 EN 60079-7:2004 EN 60079-18 :2004
- (10) Falls das Zeichen „X“ hinter der Bescheinigungsnummer steht, wird auf besondere Bedingungen für die sichere Anwendung in der Anlage dieser Bescheinigung hingewiesen.
- (11) Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf die Einzelprüfung des Gerätes nach Anhang IX.
- (12) Die Kennzeichnung des Gerätes muss die folgenden Angaben enthalten:

 II 2G EEx m e IIC T4 X

TÜV-Cert
Zertifizierungsstelle für Produkte



Sulzbach, 31.12.2008
Zertifizierungsstelle


Dipl.-Ing. Oliver Krieger

Konformitätsbescheinigungen ohne Unterschrift haben keine Gültigkeit.
Diese Konformitätsbescheinigung darf nur unverändert weiterverarbeitet werden.
Auszüge oder Änderungen bedürfen der Genehmigung des TÜV Saarland.
TÜV Saarland e.V., AM TÜV 1, 66280 Sulzbach

(13) **Anlage zur Konformitätsbescheinigung**

(14) Konformitätsbescheinigung Nr. TÜV Saarland 08 ATEX 0118 X

(15) Beschreibung des Gerätes:

Die Basisstation dient dem Senden und Empfangen von DECT-Funksignalen in explosionsgefährdeten Bereichen. Die Spannungsversorgungen für die Station und die Heizung sind nicht Bestandteil der Prüfung und werden außerhalb des explosionsgefährdeten Bereiches errichtet. Die Station und die Heizung sind in Vergussmasse eingebettet. Der gesamte Verguss befindet sich in einem IP65-Edelstahlgehäuse. Der Freiraum zwischen Vergussmasse und Gehäusedeckel ist der Anschlussraum, der in der Zündschutzart "erhöhte Sicherheit" ausgeführt ist.

Technische Daten:

Spannungsversorgung DECT-Station: 48 V, 4,5 W

Spannungsversorgung Heizung: 24 V, 24 W

Umgebungstemperatur: -20°C bis 45° C

(16) Prüfbericht Nr.: 60408A0034

(17) Besondere Bedingungen:

Entfallen!

Hinweis: Für die externen Leitungen sind keine Vorsicherungen erforderlich, weil diese in den Verguss integriert sind.

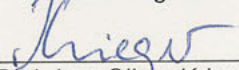
(18) Grundlegende Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen

Durch vorgenannte Normen abgedeckt.

TÜV-Cert
Zertifizierungsstelle für Produkte



Sulzbach, 31.12.2008
Zertifizierungsstelle


Dipl.-Ing. Oliver Krieger

Konformitätsbescheinigungen ohne Unterschrift haben keine Gültigkeit.
Diese Konformitätsbescheinigung darf nur unverändert weiterverarbeitet werden.
Auszüge oder Änderungen bedürfen der Genehmigung des TÜV Saarland.
TÜV Saarland e.V., AM TÜV 1, 66280 Sulzbach