

# 1.Ergänzung

gemäß Richtlinie 94/9/EC, Anhang III, No 6

zur

**EG-Baumusterprüfbescheinigung**

**TÜV 04 ATEX 7093U X**



Gerät: Brücken als Zubehör zu den Reihenklemmen Typ ZIKD...; ZRK...; ZSL...; ZSRK.....

Kennzeichnung: entfällt

Hersteller: Conta-Clip Verbindungstechnik GmbH  
Anschrift: Otto-Hahn-Str. 7 D – 33161 Hövelhof

## **Beschreibung der Ergänzungen und Änderungen.**

Die Reihenklemmen können mit den geprüften Verbindungsbrücken montiert werden, wobei sich dabei die Luft- und Kriechstromstrecken verändern können. Durch die Veränderungen ergeben sich andere Nennspannungen für die Reihenklemmen gemäß der unter Elektrische Daten aufgeführten Tabelle.

## **Elektrische Daten**

siehe Seite 2

Diese Ergänzung zur EG-Baumusterprüfbescheinigung hat ohne Unterschrift und Stempel keine Gültigkeit

Diese Ergänzung zur EG-Baumusterprüfbescheinigung darf nur unverändert verbreitet werden. Auszüge und Änderungen bedürfen der Genehmigung der TÜV Cert-Zertifizierungsstelle für Ex-Schutz-Produkte

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH TÜV Rheinland Group Am Grauen Stein 51105 Köln

Tel. +49 (0) 221 806-0 Fax. + 49 (0) 221 806 114

Seite 1 / 2

Typ	Nenn-Spannung V	Nenn-Strom A	Nenn-Querschnitt mm²	Maximale Spannung Gemäß Anordnungszeichnung							
				A	B	C	D	E	F	G	H
ZIKD 2,5 Ex	500	24	2,5	500	320	400	500	500	500	500	500
ZRKD 2,5 Ex	500	24	2,5	500	320	500	500	500	500	500	500
ZRK 2,5 / 2 A EX	630	24	2,5	630	320	500	630	320	500	500	500
ZRK 2,5 / 3 A Ex	500	24	2,5	500	320	500	500	500	500	500	500
ZRK 2,5 / 4 A Ex	630	24	2,5	630	320	500	630	500	500	500	500
ZRK 4 / 2 A Ex	500	32	4	500	250	400	500	500	500	500	250
ZRK 4 / 3 A Ex	500	32	4	500	250	400	500	500	500	500	250
ZRK 4 / 4 A Ex	500	32	4	500	250	400	500	500	500	500	250
ZRK 6 / 2 A Ex	630	41	6	630	500	630	630	630	630	630	-
ZRK 10 / 2 A Ex	500	57	10	500	500	500	-	500	500	500	400
ZRK 16 / 2 A Ex	630	76	16	630	630	630	-	630	630	630	500
ZSRK 2,5 / 2 A Ex	500	24	2,5	500	320	500	500	500	500	500	-
ZSRK 2,5 / 2 A / 15 Ex	320	24	2,5	320	320	320	320	320	320	320	320
ZSRK 2,5 / 2 A / D	500	24	2,5	500	320	-	-	-	-	-	-
ZSRK 2,5 / 3 A Ex	500	24	2,5	500	320	500	500	500	500	500	-
ZSRK 2,5 / 3 A 15 EX	500	24	2,5	500	320	500	500	500	500	500	

**Prüfbericht-Nr.** 194/Ex 093.01.09

**Auflagen/Bedingungen für die sichere Verwendung bzw. Verwendungshinweise:**

Die Bedingungen der Grundbescheinigung sind einzuhalten.

Die den Klemmen beiliegende Zeichnung „Aufbau der ATEX - Klemmleiste“ ist bei Verwendung der Verbindungsbrücken einschließlich der dann geänderten Spannungswerte der Klemmen zu beachten. Die Einbaumöglichkeiten und die sich daraus ergebenden Nennspannungen sind der Betriebsanleitung / Montageanweisung zu entnehmen.

TÜV CERT- Zertifizierungsstelle für Explosionsschutz

Köln, den 14.05.09

  
 Dipl.-Ing. Klaus Wettingfeld

Diese Ergänzung zur EG-Baumusterprüfbescheinigung hat ohne Unterschrift und Stempel keine Gültigkeit

Diese Ergänzung zur EG-Baumusterprüfbescheinigung darf nur unverändert verbreitet werden. Auszüge und Änderungen bedürfen der Genehmigung der TÜV Cert-Zertifizierungsstelle für Ex-Schutz-Produkte

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH TÜV Rheinland Group Am Grauen Stein 51105 Köln  
 Tel. +49 (0) 221 806-0 Fax. + 49 (0) 221 806 114

Seite 2 / 2