

3.Ergänzung

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

zur

EG-Baumusterprüfbescheinigung

TÜV 04 ATEX 7092U



Gerät: Brücken als Zubehör zu den Reihenklemmen Typ RK / RKD.....

Kennzeichnung: entfällt

Hersteller: Conta-Clip Verbindungstechnik GmbH

Anschrift: Otto-Hahn-Str. 7 D – 33161 Hövelhof

Beschreibung der Ergänzungen und Änderungen.

Diese 3. Ergänzung zur EG-Baumusterprüfbescheinigung TÜV 04 ATEX 7092U ersetzt die 2. Ergänzung, die hiermit zurückgezogen wird. Die Änderungen zur 2. Ergänzung betreffen einen Schreibfehler in Kopf der 2. Ergänzung und in der Tabelle den Nennquerschnitt der RK 2,5/35 N2Q Ex (richtig 2,5 mm² statt 4 mm²).

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 V	B V	C V	D V	E V	F V	G V	H V
RK 2,5 / 35 N2Q Ex	400	20	2,5	400	400	400	400	400	400	400	-
RK 16 / 35 N Ex	500	76	16	500	160	500	500	500	-	320	-
RK 35 / 35 N Ex	500	125	35	500	500	500	500	500	-	500	-
RK 50 Ex	800	150	50	800	-	-	-	-	-	-	-
RK 50 Ex mit MAG	800	150	50	-	-	-	-	-	-	-	-
RK 95 Ex	1000	232	95	1000	-	-	-	-	-	-	-
RK 95 Ex mit MAG	1000	232	95	-	-	-	-	-	-	-	-
RK 150 Ex	1000	309	150	1000	-	-	-	-	-	-	-
RK 150 Ex mit MAG	1000	309	150	-	-	-	-	-	-	-	-
RK 240 Ex	1000	380	240	1000	-	-	-	-	-	-	-
RK 240 Ex mit MAG	1000	380	240	-	-	-	-	-	-	-	-
RKDG 4 Ex	500	32	4	-	-	400	-	-	-	-	-

Prüfbericht-Nr. 194/Ex 092.03.10

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 06.07.2010


 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