

# HERSTELLERERKLÄRUNG



**Produkt:** **KS-Verbinder**

**Produktbezeichnung:** Art.-Nr. 301019 Typ: KSV 6.10 FER V2A  
Art.-Nr 301209 Typ: KSV 200 10 FER V2A  
Art.-Nr. 301010 Typ: KSV 7.10 FER STTZN  
Art.-Nr. 301017 Typ: KSV 6.10 FER CU

**Hersteller:** DEHN + SÖHNE GmbH + Co.KG.  
ELEKTROTECHNISCHE FABRIK  
Hans-Dehn-Straße 1  
D-92318 Neumarkt/OPf.

## **Anwendungsbeschreibung:**

Die KS-Verbinder werden zum blitzstromtragfähigem Anschluss von Rundleitern z.B. an Flachprofilen nach DIN EN 62305-3 (VDE 0185-305-3) und DIN EN 62561-1 (VDE 0185-561-1) eingesetzt.

Es wird bestätigt, dass die KS-Verbinder für den Einsatz in den explosionsgefährdeten Bereichen Ex-Zone 2 (Gase, Dämpfe, Nebel) sowie Ex-Zone 22 (Stäube) geeignet sind.

Die KS-Verbinder besitzen keine eigene potentielle Zündquelle (Komponente) und fallen somit nicht unter die europäische Richtlinie 94/9/EG.

Eine Zulassung nach der europäischen Richtlinie 94/9/EG ist daher rechtlich nicht möglich und unter dem Gesichtspunkt des Explosionsschutzes nicht erforderlich.

Neumarkt, 10.10.2014

  
\_\_\_\_\_  
Dr.-Ing. Ralph Brocke  
Leiter Entwicklung/Konstruktion