Herstellererklärung
Manufacturer´s declaration

Produktbezeichnung: Potentialausgleichsschiene 1802

Art.-Nr.	Typ
5015 85 4	**1802 5 VA**
5015 86 6	**1802 10 VA**
5015 83 0	**1802 5 CU**
5015 83 2	**1802 6 CU**
5015 83 6	**1802 8 CU**
5015 84 2	**1802 10 CU**
5015 84 4	**1802 12 CU**
5015 84 7	**1802 14 CU**
5015 84 9	**1802 20 CU**

Hersteller:

OBO BETTERMANN GMBH & Co.KG
Hüingser Ring 52
D-58694 Menden

Anwendung:

Die Potentialausgleichsschienen werden für den Blitzschutz-Potentialausgleich nach VDE 0185-305-3 (IEC 62305-3) und den Schutz-/Funktionspotentialausgleich nach DIN VDE 0100 Teil 410/540 eingesetzt. Die Potentialausgleichsschienen können im Rahmen der Errichtung nach VDE 0165 Teil 1 (IEC 60079-14) und der VDE 0185-305-3 (IEC62305-3) eingesetzt werden. Sie sind entsprechend VDE 0185-305-3 Beiblatt 2 (DIN EN 62305-3 Beiblatt 2) gegen Selbstlockern gesichert.

Es wird bestätigt, dass die Potentialausgleichsschienen für den Einsatz in den explosionsgefährdeten Bereichen Zone 2 (Gase, Dämpfe, Nebel) sowie Zone 22 (Stäube) geeignet sind.
Die Potentialausgleichsschienen besitzen keine eigene potentielle Zündquelle (Komponente) und fallen somit nicht unter die europäische Richtlinie 94/9/EG.
Daher ist es rechtlich nicht möglich eine Zertifizierung nach der europäischen Richtlinie 94/9/EG zu erhalten. Im Hinblick auf den Explosionsschutz ist dies auch nicht erforderlich.

Menden, den **29.01.2015**

i.V._____ **Leitung PM/F+E TBS**
Leader PM/F&E TBS

i.V._____ **Produktmanager TBS**
Product manager TBS

Observe the safety instructions of the supplied product information and general local safety regulations as you mount and use the product.

OBO BETTERMANN GMBH & Co.
Postfach 1120 · D-58694 Menden
Tel. 02373/89-0 · Fax 02373/89-238
E-Mail: info@obo.de · www.obo.de