

# Herstellereklärung Manufacturer's declaration



Produktbezeichnung: Verbinder mit Druckwanne

Art.-Nr.	Typ
5304 17 6	5001 N-VA
5304 27 0	5002 N-VA

## Hersteller:

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

## Anwendung:

Die Verbinder mit Druckwanne werden zum blitzstromtragfähigen Verbinden von Rundleitern nach VDE 0185-305-3 (IEC 62305-3) und VDE 0185-561-1 (IEC 62561-1) eingesetzt. Die Schrauben sind entsprechend VDE 0185-305-3 Bbl. 2 mittels Federscheibe gegen Selbstlockern gesichert.

Die Verbinder mit Druckwanne können im Rahmen der Errichtung nach VDE 0165 Teil 1 (IEC 60079-14) und der VDE 0185-305-3 (IEC62305-3) eingesetzt werden.

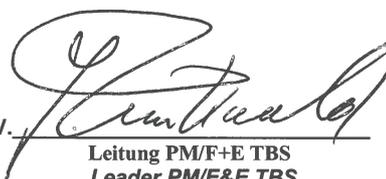
Es wird bestätigt, dass die Verbinder mit Druckwanne für den Einsatz in den explosionsgefährdeten Bereichen Zone 2 (Gase, Dämpfe, Nebel) sowie Zone 22 (Stäube) geeignet sind.

Die Verbinder mit Druckwanne 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.