

PLD 16/6600

Zünddurchschlagsichere Leitungsdurchführung / flameproof conductor bushing

Zeichnungs-Nummer

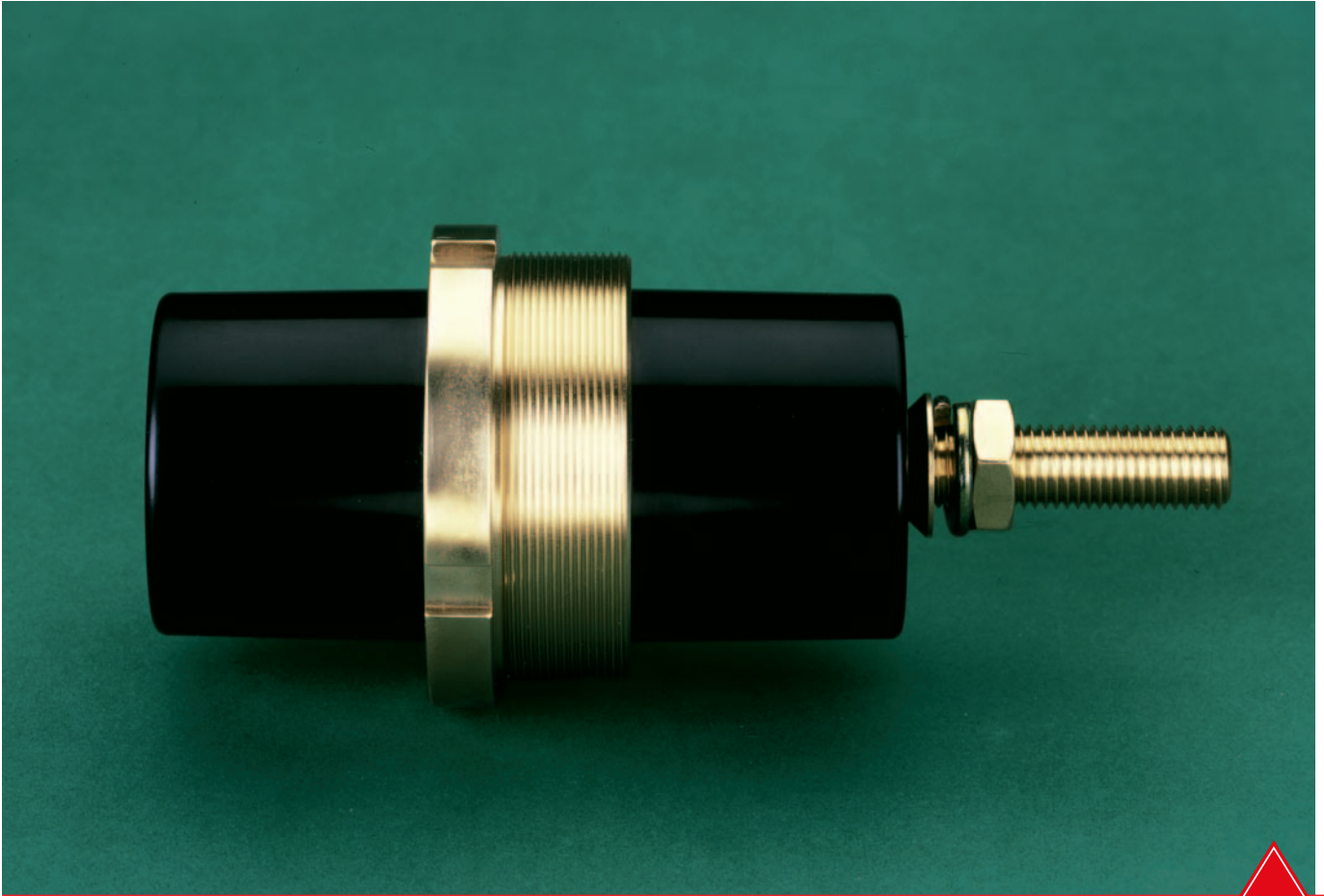
320 - 98

EG- Baumusterprüfbescheinigung Nummer

PTB 98 ATEX 1069 U

Artikel-Nummer

29 - 91 / 320 - *



EMIL A. PETERS GmbH & Co. KG · D-58636 ISERLOHN



Technische Daten / technical information

Isolator
insulator

Epoxidharz
epoxy moulding compound

Gewindebuchse
screwed bush

ø 90 mm mit Nuten
with slots

Einschraubgewinde
thread

M80 x 1,5 Standard
andere Gewinde möglich
other threads available

Gewindelänge
thread length

25 mm

Durchführungsbolzen
bolt diameter and material

16 ø CuZn39Pb3,
E-Cu

Zul. Dauerstromstärke
constant current

315 A nach DIN 46200
400 A

Bemessungsspannung
rated voltage

6600 V

Zulässige Temperatur
range of temperature

-55°C bis +120° C

Beispiele für mögliche
Anschlußklemmenkombinationen

DR = | • Ha

AR = | • M'

* **Bolzen aus folgenden**
Materialien möglich:
M = für Messingbolzen
C = für Kupferbolzen

Durchführungen als Prüfmuster für
das Zulassungsverfahren gemäß
EN 50 018, Abs. 15.2.2.2, 2.Verfahren
werden auf Anfrage angefertigt.

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001
und Ex-RL 94/9/EG