

PD... /1100 Serie

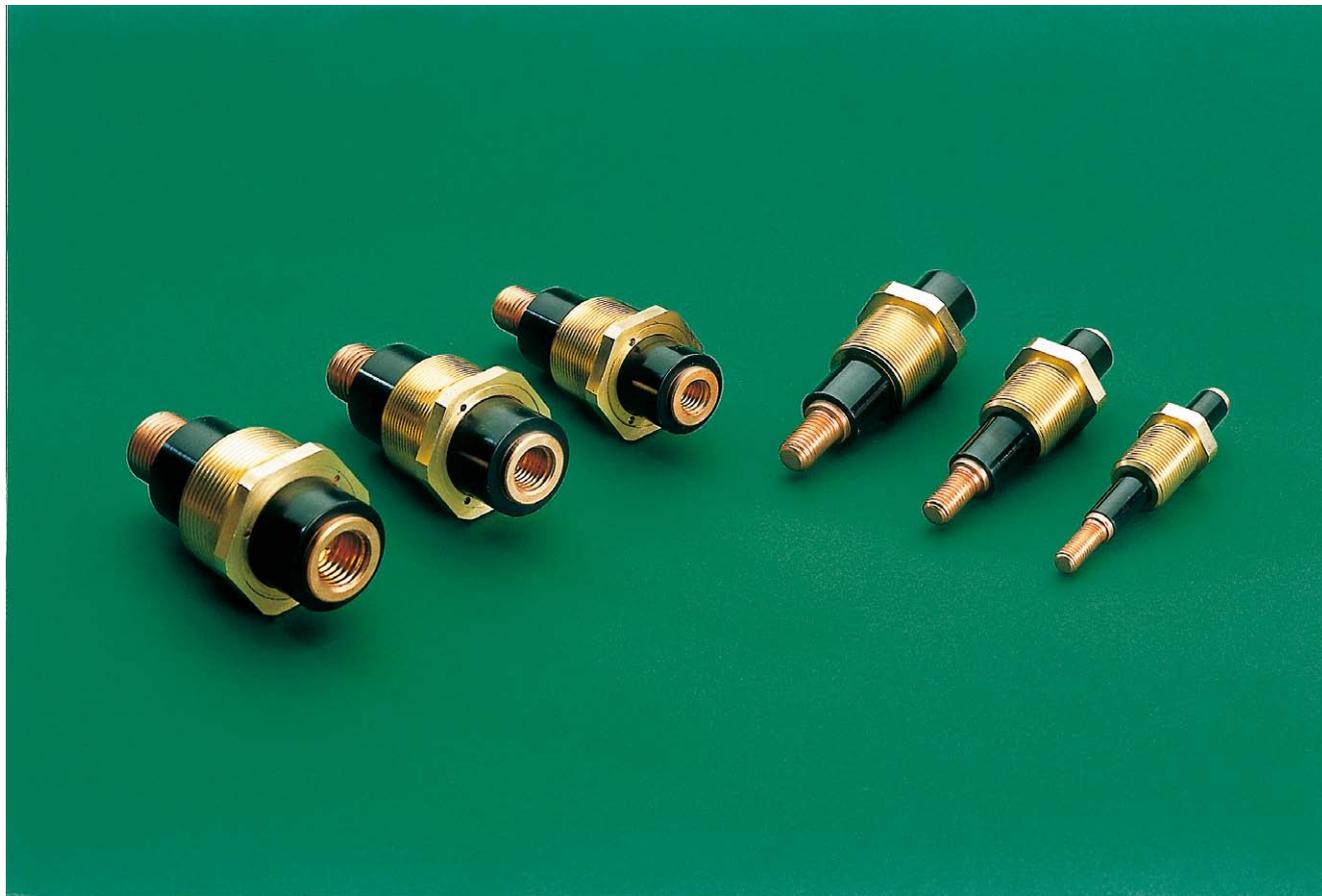
Zünddurchschlagsichere Leitungsdurchführung / flameproof conductor bushing

EG- Baumusterprüfbescheinigung Nummer

PTB 98 ATEX 1068 U

Artikel-Nummer

29 - 91 / 250 - ...



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

Technische Daten / technical information

Bezeichnung Zeichnungs- Nummer	Gewinde- buchse screwed bush	Einschraub- gewinde thread	Durch- führungs- bolzen bolt diameter and material	Zul. Dauer- stromstärke nach DIN 46200 constant current
PD 8 / 1100 250 - 08 - 98	SW 24	M 20 x 1,5	8 ø Cu	160A
PD 10 / 1100 250 - 10 - 98	SW 32	M 26 x 1.5	10 ø Cu	200A
PD 12 / 1100 250 - 12 - 98	SW 36	M 30 x 1,5	12 ø Cu	315A
PD 16 / 1100 250 - 16 - 98	SW 41	M 36 x 1,5	16 ø Cu	400A
PD 20 / 1100 250 - 20 - 98	SW 46	M 42 x 1,5	20 ø Cu	630A
PD 24 / 1100 250 - 24 - 98	SW 50	M 48 x 2	24 ø Cu	800A

Bemessungs- spannung rated voltage	1100 V
Isolator insulator	Epoxidharz epoxy moulding compound
Zulässige Temperatur range of temperature	-55°C bis +120° C
Gewindelänge thread length	25 mm
Einschraub- gewinde	andere Gewinde möglich other threads available

Durchführungen als Prüfmuster für das Zulassungsverfahren gemäß EN 60 079-1, Abs. 15.2.2.2, 2.Verfahren werden auf Anfrage angefertigt.

PD... /2200 Serie

Zünddurchschlagsichere Leitungsdurchführung / flameproof conductor bushing

EG- Baumusterprüfbescheinigung Nummer

PTB 98 ATEX 1068 U

Artikel-Nummer

29 - 91 / 260 - ...



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

Technische Daten / technical information

Bezeichnung Zeichnungs- Nummer	Gewinde- buchse screwed bush	Einschraub- gewinde thread	Durch- führungs- bolzen bolt diameter and material	Zul. Dauer- stromstärke nach DIN 46200 constant current
PD 8 / 2200 260 - 08 - 98	SW 24	M 20 x 1,5	8 ø Cu	160A
PD 10 / 2200 260 - 10 - 98	SW 32	M 26 x 1.5	10 ø Cu	200A
PD 12 / 2200 260 - 12 - 98	SW 36	M 30 x 1,5	12 ø Cu	315A
PD 16 / 2200 260 - 16 - 98	SW 41	M 36 x 1,5	16 ø Cu	400A
PD 20 / 2200 260 - 20 - 98	SW 46	M 42 x 1,5	20 ø Cu	630A
PD 24 / 2200 260 - 24 - 98	SW 50	M 48 x 2	24 ø Cu	800A

**Bemessungs-
spannung**
rated voltage

2200 V

Isolator
insulator

Epoxidharz
epoxy moulding
compound

**Zulässige
Temperatur**
range of temperature

-55°C bis +120° C

Gewindelänge
thread length

25 mm

**Einschraub-
gewinde**

**andere Gewinde
möglich**
other threads available

Durchführungen als Prüfmuster für
das Zulassungsverfahren gemäß
EN 60 079-1, Abs. 15.2.2.2, 2.Verfahren
werden auf Anfrage angefertigt.

RD... /1100 Serie

Zünddurchschlagsichere Leitungsdurchführung / flameproof conductor bushing

Mit verlängertem Kriechweg - with extended creepage distance

Artikel-Nummer

29 - 91 / 270 - ...



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

Technische Daten / technical information

Bezeichnung Zeichnungs- Nummer	Gewinde- buchse screwed bush	Einschraub- gewinde thread	Durch- führungs- bolzen bolt diameter and material	Zul. Dauer- stromstärke nach DIN 46200 constant current
RD 8 / 1100 270 - 08 - 98	SW 24	M 20 x 1,5	8 ø Cu	160A
RD 10 / 1100 270 - 10 - 98	SW 32	M 26 x 1.5	10 ø Cu	200A
RD 12 / 1100 270 - 12 - 98	SW 36	M 30 x 1,5	12 ø Cu	315A
RD 16 / 1100 270 - 16 - 98	SW 41	M 36 x 1,5	16 ø Cu	400A
RD 20 / 1100 270 - 20 - 98	SW 46	M 42 x 1,5	20 ø Cu	630A
RD 24 / 1100 270 - 24 - 98	SW 50	M 48 x 2	24 ø Cu	800A

Bemessungs- spannung rated voltage	1100 V
Isolator insulator	Epoxidharz epoxy moulding compound
Zulässige Temperatur range of temperature	-55°C bis +120° C
Gewindelänge thread length	25 mm
Einschraub- gewinde	andere Gewinde möglich other threads available

Durchführungen als Prüfmuster für das Zulassungsverfahren gemäß EN 60 079-1, Abs. 15.2.2.2, 2.Verfahren werden auf Anfrage angefertigt.