

Zweipolige Stecker für schutzisolierte Geräte DC 10 A 250 V, AC 16 A 250 V spritzwassergeschützt

DIN
49 406
Teil 2

Two-pole plugs for class II appliances rated for 10 A 250 V d.c. 16 A 250 V a.c.; splash-proof

Für den Anwendungsbereich dieser Norm bestehen keine entsprechenden regionalen oder internationalen Normen.

Maße in mm

1 Anwendungsbereich

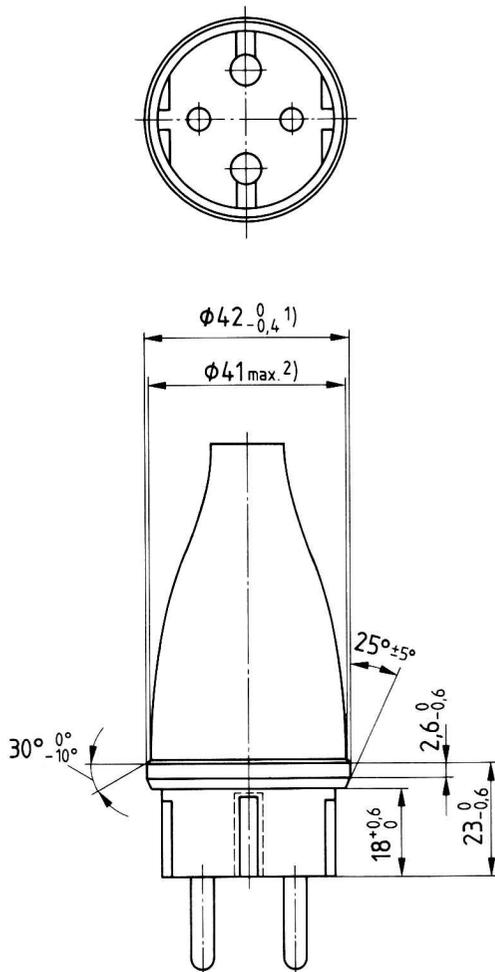
Diese Norm gilt für spritzwassergeschützte zweipolige Stecker und Anbaustecker für schutzisolierte Geräte.

2 Maße, Bezeichnung

Die Stecker brauchen der bildlichen Darstellung nicht zu entsprechen; die angegebenen Maße sind einzuhalten. Nicht angegebene Maße nach DIN 49 406 Teil 1 Form R.

2.1 Spritzwassergeschützter Stecker

Form RA



Bezeichnung eines zweipoligen (2) spritzwassergeschützten Steckers der Form RA:

Stecker DIN 49 406 - 2 - RA

2.2 Spritzwassergeschützter Anbaustecker

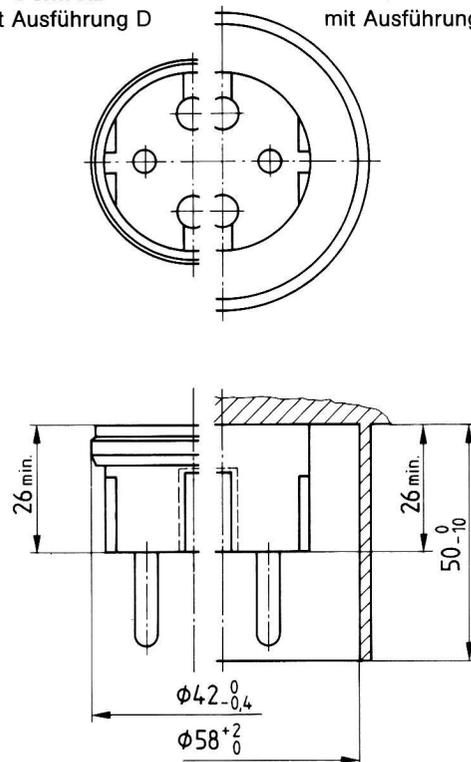
Form RB

Ausführung

- mit Dichtkragen D³⁾
- mit Schutzkragen S

Form RB
mit Ausführung D

Form RB
mit Ausführung S



Übrige Maße und Angaben wie Form RA

Bezeichnung eines zweipoligen (2) spritzwassergeschützten Anbausteckers der Form RB Ausführung mit Dichtkragen (D):

Anbaustecker DIN 49 406 - 2 - RB - D

Bezeichnung eines zweipoligen (2) spritzwassergeschützten Anbausteckers der Form RB Ausführung mit Schutzkragen (S):

Anbaustecker DIN 49 406 - RB - S

1) Dieses Maß wird gemessen mit den Ringlehren L1 und L2 nach DIN 49 441 Teil 3.

2) Dieser Durchmesser darf von der Stirnfläche des Steckers aus gemessen innerhalb eines Abstandes von 26 mm nicht überschritten werden.

3) Für den Dichtkragen gelten die Maße nach Form RA.

Fortsetzung Seite 2

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)