

**Kupplung für Hydraulikdruck-Messanschluss an
Hochspannungsbetriebsmitteln**

Maße, Anforderungen

DIN**43605**

ICS 23.100.99

Einsprüche bis 2003-09-30

Entwurf

Coupling unit for hydraulic pressure measurement devices
of high-voltage equipment – Dimensions, requirements

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an **dke@din.de** in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter **www.dke.de/stellungnahme** abgerufen werden
- oder in Papierform an die DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE, Stresemannallee 15, 60596 Frankfurt am Main.

Fortsetzung Seite 2 bis 5

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE

Inhalt

	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	3
3 Maße, Bezeichnung	3
3.1 Allgemeines	3
3.2 Kupplungsbuchse KB	3
3.3 Kupplungsstecker KS	4
3.4 Bezeichnung	4
4 Anforderungen	4
Anhang A (informativ) Zusammenhang mit Europäischen und Internationalen Normen	5
Literaturhinweise	5

Vorwort

Für den Anwendungsbereich dieses Norm-Entwurfes bestehen keine entsprechenden regionalen oder Internationalen Normen.

Dieser Norm-Entwurf wird veröffentlicht, um nach Abschluss der Meinungsfindung in Deutschland den Sachverhalt mit eventuellen Änderungen oder Ergänzungen beim Europäischen Komitee für Elektrotechnische Normung (CENELEC) als Normungsantrag einzureichen mit dem Ziel, nach Abschluss der europäischen Beratungen eine entsprechende Deutsche Norm zu veröffentlichen.

Diese Norm wurde vom AK 432.1.1 „Normen für Schaltgeräte ab 52 kV“ des UK 432.1 „Hochspannungsschaltgeräte“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) ausgearbeitet.

Die hier festgelegte Kupplung für Hydraulikdruck-Messanschluss dient bei Hochspannungsbetriebsmitteln zum Messen des Hydraulikdruckes in Antriebssystemen.

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für folgende Hochspannungsbetriebsmittel mit Hydraulikantrieben:

- Wechselstromschaltgeräte und -anlagen nach den Normen der Reihe DIN VDE 0670 (VDE 0670).

Sie legt Maße und Anforderungen für Kupplungsbuchse und Kupplungsstecker des Hydraulikdruck-Messanschlusses fest.