

## CONNEX Kabelanschlusssteil, Größe 9, bis 550 kV, nach IEC 62067:2011

### Anwendung:

- Steckbarer Kabelanschluss für alle VPE Kabel

### Eigenschaften:

- Der Anschluss am Transformator oder Schaltanlage erfolgt ohne Gas- und Ölarbeiten
- Erheblich reduzierte Montagezeit und sichere Montage
- Horizontale, vertikale und geneigte Anordnung möglich
- Schneller Wechsel der Anschlüsse möglich
- Berührungssicher, überflutbar und wartungsfrei
- Werkseitig vorgeprüft



<sup>\*)</sup> abhängig vom Leiterquerschnitt und Leitermaterial

Abbildung kann abweichen.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>		<b>899999xxx</b>
<b>Max. Betriebsspannung</b>	U <sub>m</sub> (kV)	550
<b>Größe</b>		9
<b>Typenbezeichnung</b>		Trockenendverschluss
<b>Angewendete Normen</b>		IEC 62067:2011
<b>Einsatzort</b>		Freiluft und Innenraum Offshore auf Anfrage
<b>Nennspannung</b>	U <sub>n</sub> (kV)	500
<b>Leiter-Erdspannung</b>	U <sub>0</sub> (kV)	290
<b>Nenn-Steh-Wechselspannung</b>	1 min (kV)	580
<b>Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL</b>	(kV)	1550
<b>Heizzyklus AC Spannung</b>	(kV)	580
<b>Teilentladungsprüfung &lt; 5pc bei</b>	(kV)	435
<b>Nennstrom<sup>*)</sup></b>	I <sub>N</sub> (A)	4000
<b>Nenn-Kurzzeitstrom BERECHNET</b>	(kA)	63
<b>Nenn-Stoßstrom BERECHNET</b>	(kA)	170
<b>Leitermaterial</b>		Kupfer oder Aluminium
<b>Leiterdurchmesser</b>	Ø (mm)	72,5
<b>Leiterquerschnittsbereich</b>	(mm <sup>2</sup> )	630 - 3000

Artikelnummer		899999xxx
Durchmesser der Isolation	(mm)	144
Verbindungsmethode		Pressverbindung