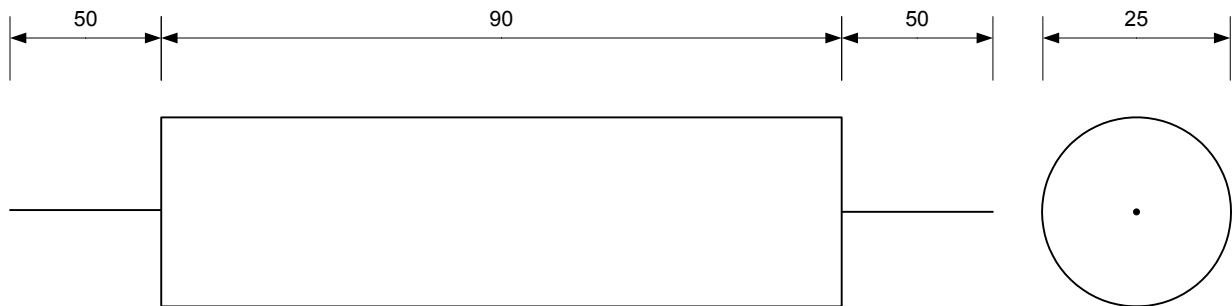


<b>Bezeichnung:</b>	Hochspannungskondensator
<b>Dielektrikum:</b>	Polypropylen
<b>Anwendungsklasse:</b> <b>Temperaturbereich:</b> <b>Grenzen der rel. Luftfeuchte:</b>	HVF nach DIN 40040 -25°...+55° C Jahresmittel = 75% 95% an 30 Tagen im Jahr andauernd 85% an übrigen Tagen gelegentlich
<b>Umhüllung:</b> <b>Anschlüsse:</b>	Kunststoffrohr mit Epoxidharz vergossen verzinnter Kupferdraht
<b>Betriebsspannung:</b> <b>Prüfspannung Belag/Belag:</b> <b>Prüfspannung Belag/Gehäuse:</b> <b>Isolationswiderstand:</b> <b>typ tan δ bei 20°C / 1 kHz:</b>	20 kVdc 30 kVdc ; 60s - > 5 x 10 <sup>4</sup> MΩ bei 20°C und U <sub>mess</sub> = 100V 0,1 %
<b>Druck:</b>	Klartext



Diese Informationen sind vertraulich und dürfen nicht an Dritte weitergegeben werden.

mechanische Daten	
<i>D x L</i>	25 mm x 90 mm
<i>Anschlüsse</i>	verz. Kupferdraht Ø 0,8
<i>Umhüllung</i>	Kunststoffrohr
<i>Verguß</i>	Epoxidharz schwarz

elektrische Daten	
<i>Kapazität</i>	5 nF
<i>Spannung</i>	20kV DC
<i>Temperatur</i>	-25°...+55°C
<i>U<sub>Prüf</sub></i>	30 kVDC
<i>dU/dt</i>	13180 V/µs
<i>U 50 Hz</i>	4200VAC
<i>U 300 kHz</i>	10VAC

	TYP:
	<b>HVP5_0nF20kV2590</b>
Änderungsstand: 12.01.2007 14:18:55	
Freigabe:	Benennung:
QM - Vermerk:	<b>Hochspannungskondensator</b>
geprüft am: von:	
erstellt am: 27.04.04	Datei: DAT_HVP5_0nF20kV2590.vsd

Frag'Jan zuerst -  
Ask Jan First GmbH & Co. KG  
Preiler Ring 10 ; D- 25774 Lehe, Germany  
Phone: +49-4882-6054551  
Fax : +49-4882-6054552  
<http://www.askjanfirst.com>  
(Deutsch, English, Francais)  
[info@askjanfirst.com](mailto:info@askjanfirst.com)