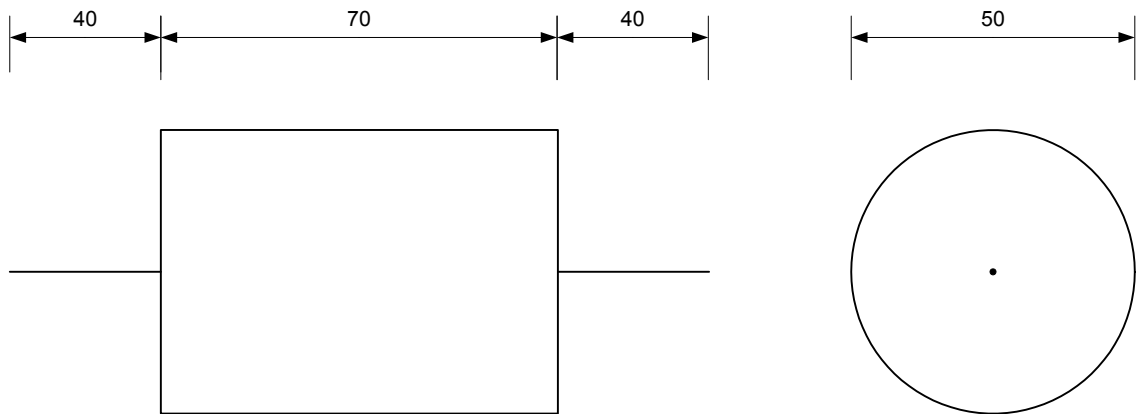


Bezeichnung:	Hochspannungskondensator
Dielektrikum: Beläge:	Polyester - Folie Alu metallisiert
Anwendungsklasse: Temperaturbereich: Grenzen der rel. Luftfeuchte:	HVF nach DIN 40040 -25°...+55° C Jahresmittel = 75% 95% an 30 Tagen im Jahr andauernd 85% an übrigen Tagen gelegentlich
Umhüllung: Anschlüsse:	Kunststoffrohr mit Epxidharz vergossen verzinnter Kupferdraht
Betriebsspannung: Prüfspannung Belag/Belag: Prüfspannung Belag/Gehäuse: Isolationswiderstand: typ tan δ bei 20°C / 1 kHz:	10 kVdc 15 kVdc ; 60s - > 5 x 10 ⁴ MΩ bei 20°C und U _{mess} = 100V 0,5 %
Druck:	Klartext



mechanische Daten	
D x L	50 mm x 70 mm
Anschlüsse	verz. Kupferdraht Ø 1,2
Umhüllung	Kunststoffrohr
Verguß	Epoxidharz schwarz

elektrische Daten	
Kapazität	100 nF
Spannung	10kV DC
Temperatur	-25°...+55°C
U _{Prüf}	15 kVDC
dU/dt	3052 V/μs
U 50 Hz	200 VAC
U 300 kHz	2,8 VAC

TYP:		
HV100n10kV		
Änderungsstand: 1	14.03.2008	11:51:11
Freigabe:		
QM - Vermerk:		
geprüft am:	von:	
erstellt am: 22.11.05		

Benennung:	Hochspannungskondensator
Datei:	DAT_HV100n10kV_1.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