

Alle Längenangaben wenn nicht anders angegeben in mm  
 Measures in mm if not mentioned otherwise.

Dichtfläche Buchse  $\sqrt{Ra\ 1,6}$ ,  $\sqrt{Rz\ 6,3}$ ,  $\sqrt{Rt\ 6,3}$   
 lackiert mit 2K PU-Lack  
 Sealing surface of the socket  
 coated with 2K PU-varnish

1 Dichtfläche  $\sqrt{Ra\ 1,6}$ ,  $\sqrt{Rz\ 6,3}$ ,  $\sqrt{Rt\ 6,3}$   
 Sealing surface

Dichtsystem im Lieferumfang des  
 Trafo- Herstellers  
 Sealing system in scope of supply  
 of the transformer manufacturer

2 Teilkreisdurchmesser für 16 x M12  
 Pitch circle diameter for 16 x M12

3 Kapazitiver Spannungsabgriff optional  
 Kapazität bei eingestecktem Kabel 3pF; Toleranz  $\pm 3\%$   
 Capacitive voltage tap optional  
 Capacity with plugged cable 3pF; Tolerance  $\pm 3\%$

Nr. / No.	Entlüftungsventil Vent valve	Größe Size
828 071 999-00002	nein/ no	7

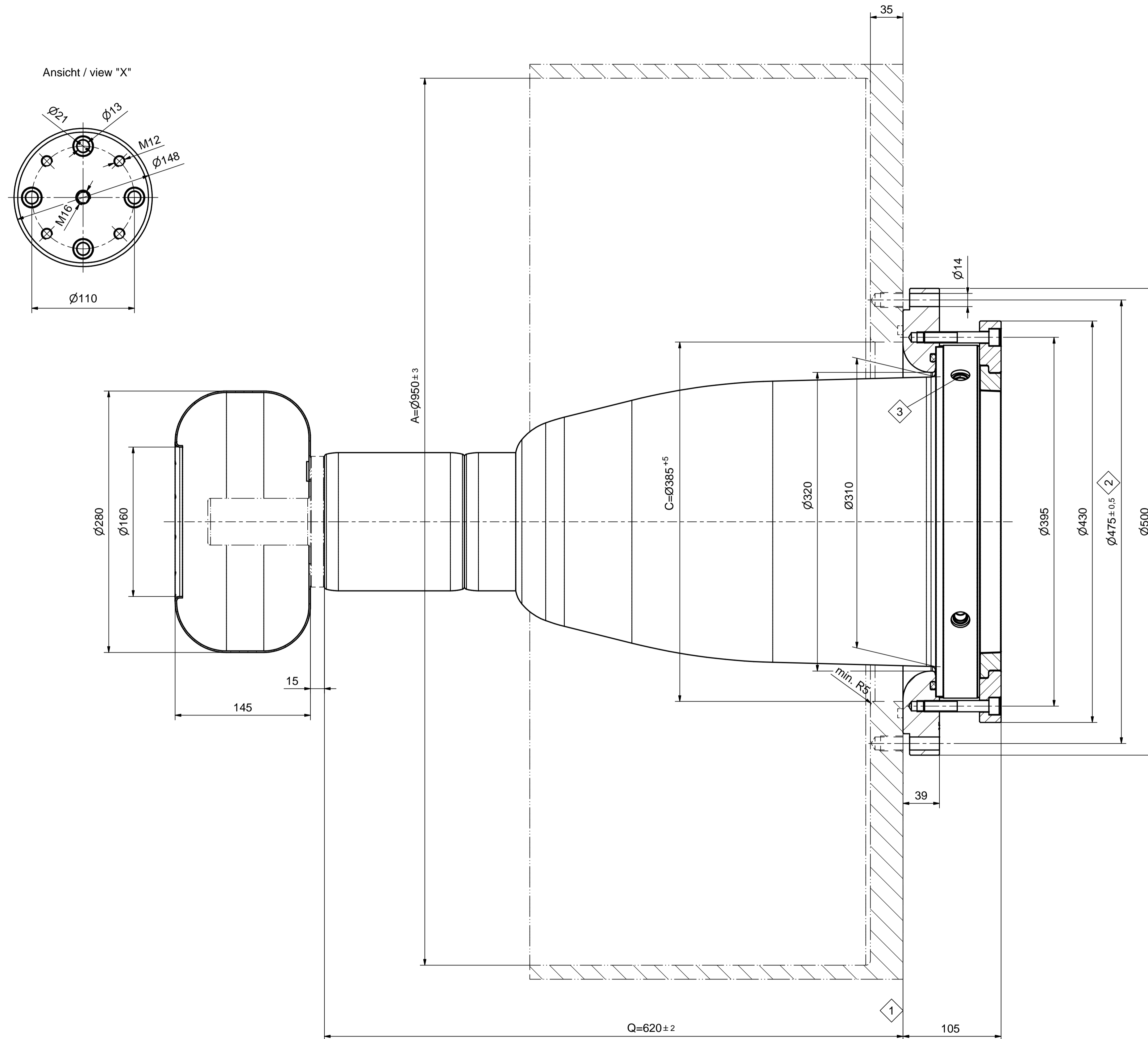
Maße entsprechen EN 50299-2:2014 (Trafo)  
 Dimensions according to EN 50299-2:2014 (Trafo)

weitere Angaben siehe Montageanleitung  
 further details see assembly instructions

Gewinde / Thread	Drehmoment / Torque
M10	ca. 35 Nm
M12	ca. 45 Nm
M16	ca. 50 Nm

Maßstab / scale 1 : 2,5	Gewicht ca. / weight ca. (g) 45000	Beschreibung / title HV-CONNEX Geräteanschlusssteil Gr. 7/7-S für isolierte Anlagen, Variantenartikel HV-CONNEX socket size 7/7-S for oil insulated equipment, variant article			
Erstellt von created by Ferenc	Datum / date 2018-03-19	Name / name Für Kunden			
Geprüft von approved by Mirau	Datum / date 2018-03-19	Name / name Für Kunden			
<b>PFISTERER</b>		Dateiname / filename S02-172385			
PFISTERER Kontaktsysteme GmbH Germany		Änd.nr. / rev. no. 2018-03-19	Name / name Ferenc	Index / rev 01	Blatt / sh 1/1
		Dokumentnr. / document no. 828071999A2			

Bedingungen / Conditions	Stückprüfung für Um=300kV routine test for Um=300kV
Wechselspannung / AC voltage	505 kV AC, 1 min
Teilentladung / partial discharge	460 kV AC, < 5 pC



The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to third parties without the prior written consent of the manufacturer is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the violation of copyright.