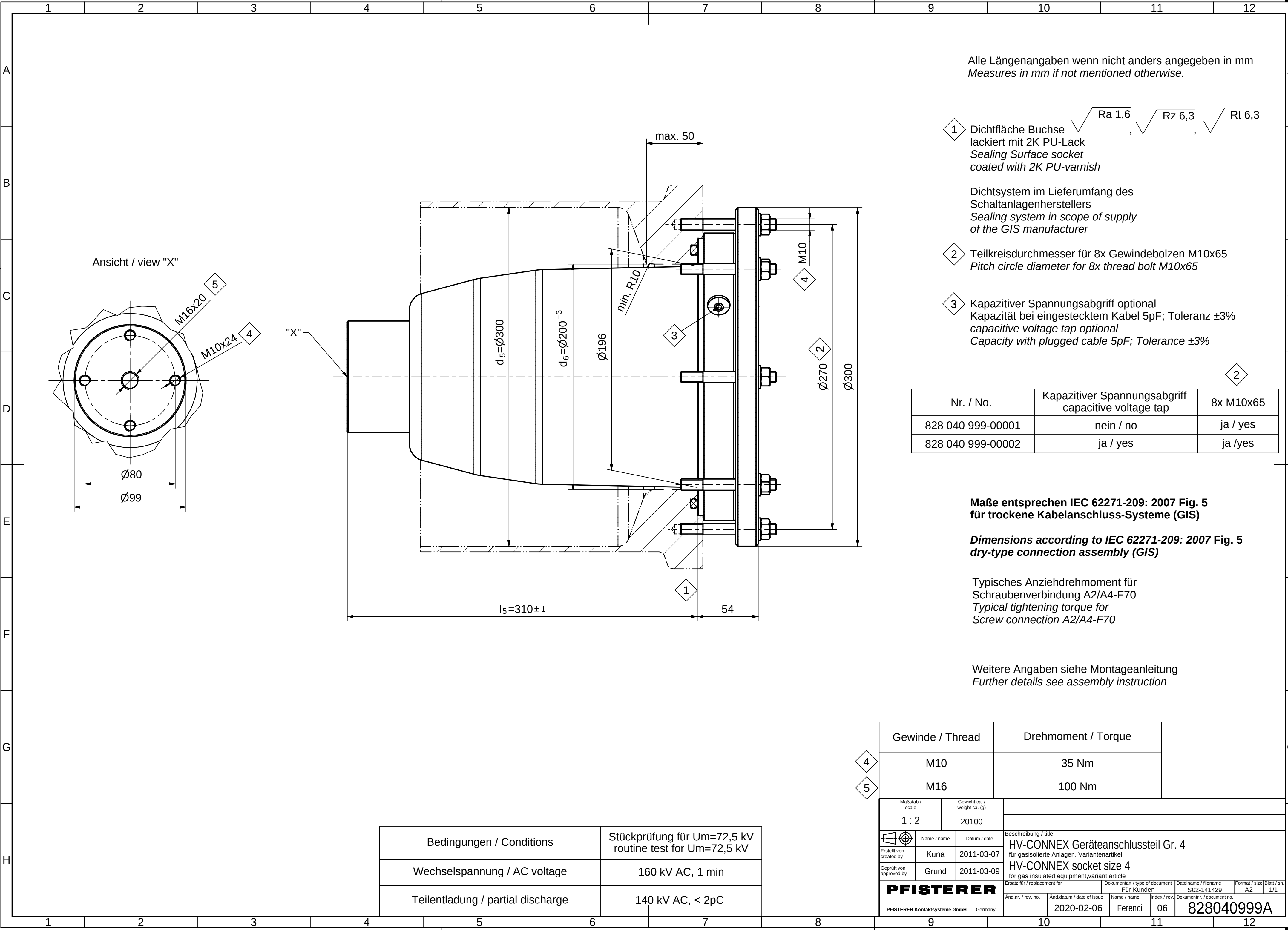


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmackschutzurteilung vorbehalten. © Pfisterer

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design. © Pfisterer



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

- 1

Dichtfläche Buchse
lackiert mit 2K PU-Lack
Sealing Surface socket
coated with 2K PU-varnish
- 2

Teilkreisdurchmesser für 8x Gewindebolzen M10x65
Pitch circle diameter for 8x thread bolt M10x65
- 3

Kapazitiver Spannungsabgriff optional
Kapazität bei eingestecktem Kabel 5pF; Toleranz ±3%
capacitive voltage tap optional
Capacity with plugged cable 5pF; Tolerance ±3%
- 4

Dichtsystem im Lieferumfang des
Schaltanlagenherstellers
Sealing system in scope of supply
of the GIS manufacturer

2		
Nr. / No.	Kapazitiver Spannungsabgriff capacitive voltage tap	8x M10x65
828 040 999-00001	nein / no	ja / yes
828 040 999-00002	ja / yes	ja /yes

Maße entsprechen IEC 62271-209: 2007 Fig. 5
für trockene Kabelanschluss-Systeme (GIS)

Dimensions according to IEC 62271-209: 2007 Fig. 5
dry-type connection assembly (GIS)

Typisches Anziehdrehmoment für
Schraubenverbindung A2/A4-F70
Typical tightening torque for
Screw connection A2/A4-F70

Weitere Angaben siehe Montageanleitung
Further details see assembly instruction

Bedingungen / Conditions	Stückprüfung für Um=72,5 kV routine test for Um=72,5 kV
Wechselspannung / AC voltage	160 kV AC, 1 min
Teilentladung / partial discharge	140 kV AC, < 2pC

Gewinde / Thread		Drehmoment / Torque	
4 M10		35 Nm	
5 M16		100 Nm	
Maßstab / scale 1 : 2	Gewicht ca. / weight ca. (g) 20100		
 Name / name Kuna	Datum / date 2011-03-07	Beschreibung / title HV-CONNEX Geräteanschlusssteil Gr. 4 für gasisolierte Anlagen, Variantenartikel	
Gepüft von / approved by Grund	2011-03-09	HV-CONNEX socket size 4 for gas insulated equipment,variant article	
PFISTERER		Ersatz für / replacement for	Dokumentart / type of document
PFISTERER Kontaktsysteme GmbH Germany		Für Kunden	S02-141429
Änd.nr. / rev. no.	Änd.datum / date of issue	Name / name	Index / rev.
	2020-02-06	Ferenci	06
		Dokumentnr. / document no. 828040999A	
		Format / size	Blatt / sh. A2 1/1