



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

Anwendungsbezogene Zeichnungen  
 (Trafo) auf Anfrage.  
 Drawing according to the usage (Trafo)  
 to be requested seperately.

- 1 Dichtfläche Buchse  $\sqrt{Ra\ 1,6}$ ,  $\sqrt{Rz\ 6,3}$ ,  $\sqrt{Rt\ 6,3}$   
 lackiert mit 2K PU-Lack  
 Sealing Surface socket  
 coated with 2K PU-varnish
- 2 Teilkreisdurchmesser für 12x Gewindebolzen M12x85  
 Pitch circle diameter for 12x thread bolt M12x85
- 3 Kapazitiver Spannungsabgriff optional  
 Kapazität bei eingestecktem Kabel 8-10,5pF  
 Capacitive voltage tap optional  
 Capacity with plugged cable 8-10.5pF

Nr. / No.	Kapazitiver Spannungsabgriff Capacitive voltage tap
828 061 999-00053	ja / yes

- 4 Kontaktbolzenanschluss separat zu bestellen  
 Take-off-bolt to be ordered seperately

**Maße entsprechen EN 50299-1:2014 (Trafo)  
 außer dem mit \* gekennzeichnetem Maß  
 Dimensions according to EN 50299-1:2014 (Transformer)  
 except dimension marked with \***

weitere Angaben siehe Montageanleitung  
 further details see assembly instruction

Bedingungen / Conditions	Stückprüfung für Um=170kV Routine test for Um=170kV
Wechselspannung / AC voltage	355 kV AC, 1 min
Teilentladung / Partial discharge	355 kV AC, < 2 pC

Gewinde / Thread		Drehmoment / Torque	
M10		ca. 35Nm	
M12		ca. 40Nm	

Maßstab / scale 1 : 2	Gewicht ca. / weight ca. (g) 1000	Beschreibung / title HV-CONNEX Geräteanschlusssteil Gr. 6 für ölisiolierte Anlagen, Variantenartikel HV-CONNEX socket size 6 for oil insulated equipment, variant article	
Erstellt von / created by Ferenc	Datum / date 2019-07-10	Für Kunden	
Geprüft von / approved by Mirau	Datum / date 2019-07-11	Dokumentnr. / document no. S02-178170	
<b>PFISTERER</b> PFISTERER Kontaktsysteme GmbH Germany		And. nr. / rev. no. 2019-07-10	And. datum / date of issue 2019-07-10
		Name / name Ferenc	Index / rev 01
		Dateiname / filename S02-178170	
		Format / size A1	Blatt / sh 1/1
		828061999A100	

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. In the event of the occurrence of damage, the manufacturer shall not be liable for the consequences.