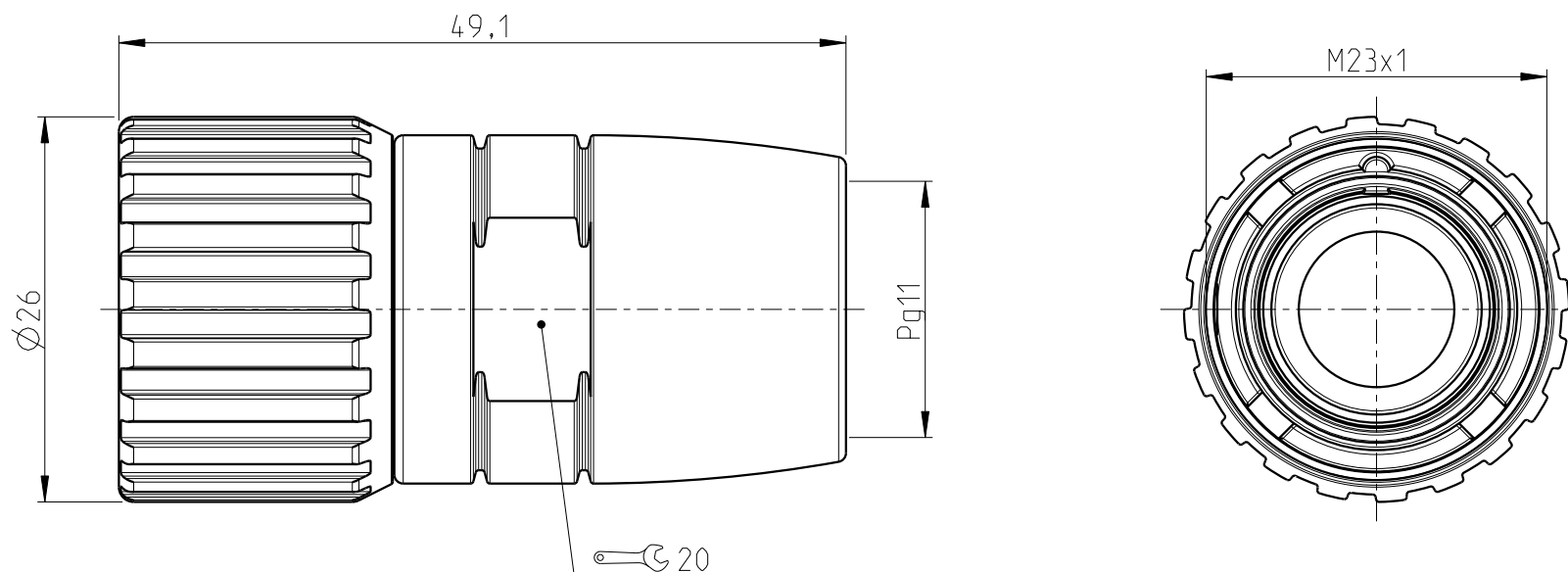


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts gem §18 UWG verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz (§19 UWG). Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht, Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmusteranmeldungen durchzuführen.

CONINVERS GmbH Heisenbergstrasse 1 D-71083 Herrenberg

The copying, distribution and utilization of this document as well as the communication of the contents to others without expressed authorization is prohibited according to §18 UWG German Law. Offenders will be held liable for the payment of damages according to §19 UWG German Law. All rights reserved, in particular the right to carry out patent, utility model or ornamental design registrations.



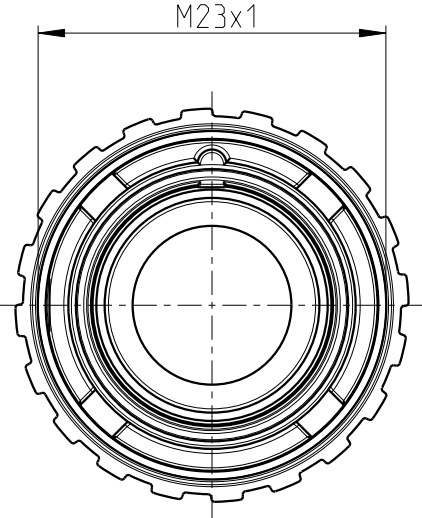
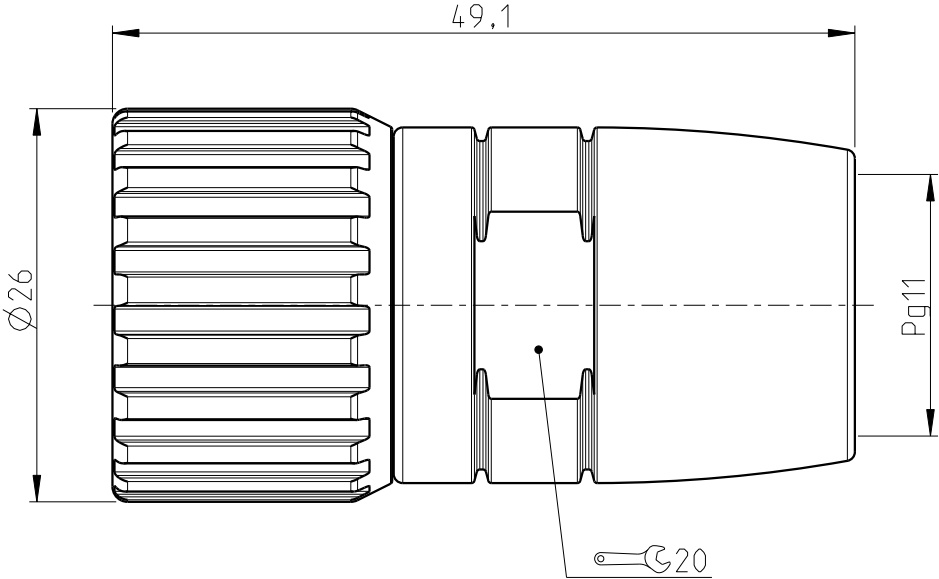
Die angegebenen elektrischen und mechanischen Daten setzen ein korrekt verriegeltes Steckverbinderpaar voraus. Ist der Steckverbinder unverriegelt und besteht die Gefahr von Verschmutzung, so ist der Steckverbinder durch eine Schutzkappe $\geq$ IP54 zu verschließen.

Elektrische Daten

Bemessungsstrom bei max. Anschlußquerschnitt		Überspannungskategorie	
		Aufstellhöhe	
Bemessungsspannung		Durchgangswiderstand	
Bemessungsstoßspannung		Verschmutzungsgrad	

Mechanische Daten

Polzahl / Kontaktart		Bemessungsstoßspannung		Verschmutzungsgrad			
Kontaktanschlussart					Technische Änderung vorbehalten		Maßstab: 2:1
Kontakt-Ø							
Temperaturbereich		-40 °C / +125 °C					
Schutzart		IP 67, verriegelt			Bearb.	2004-02-10	Beger
Steckzyklen					Gepr.		
Bedruckung		PHOENIX CONTACT	3	Zg. überarbeitet	2012-05-10	Scherem	
Material			2	27/04/10-1 elektr. Daten und Temp. geändert	2010-05-18	Scheerer	CONINVERS Ein Unternehmen der Phoenix Contact Gruppe
Gehäuse		GD-Zn / CuZn Ni					
Kontaktträger/ISO			1	Zeichnung überarbeitet	26.09.08	Scherem	
Kontakte			Ausgabe	Änderung	Datum	Name	Benennung: Serie RC Kabelsteckverbinder Bauform 12 gerade Ausführung Zeichnungsnummer: RC -00000001200 Artikel-Nr.: 1592539
Dichtungen		FPM					



The specified electrical and mechanical data require a correctly locked pair of connectors.
If the connector is unlocked and if there is a danger of contamination, the connector must be sealed using a protective cap $\geq$ IP54.

		Electrical Data												
		Rated current at max. cross section								Surge voltage category				
Mechanical Data										Installation height				
Number of pos./ Contact style		Rated voltage								Contact resistance				
Contact termination		Rated surge voltage								Degree of pollution				
Contact-Ø										technical changes reserved		scale: 2:1		
Temperature range		-40 °C / +125 °C									description: Series RC Cable connector Style 12 Straight version			
Degree of protection		IP 67, when locked												
Mechanical insertion/withdrawal cycles							design	2004-02-10	Beger					
							chk.							
Labeling		PHOENIX CONTACT												
Material							CONINVERS A Company of Phoenix Contact Group			drawing no.:		page: 2 of: 2		
Housing		GD-Zn / CuZn Ni								RC-00000001200				
Insulating body		see page 1												
Contacts		edition								product no.:				
Seal		changes								1592539				
		date					name							