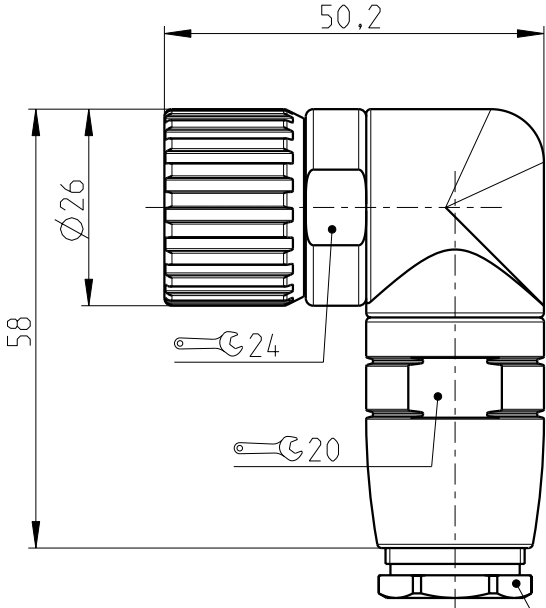


Pg11
Kabelverschraubung - Standard

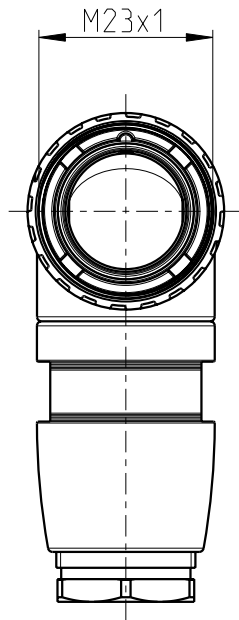
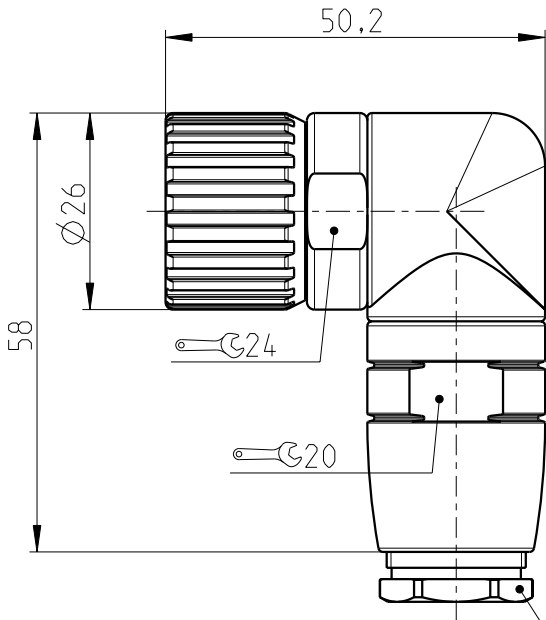
Die angegebenen elektrischen und mechanischen Daten setzen ein korrekt verriegeltes Steckverbinderpaar voraus. Ist der Steckverbinder unverriegelt und besteht die Gefahr von Verschmutzung, so ist der Steckverbinder durch eine Schutzkappe $\geq$ IP54 zu verschließen.

		Elektrische Daten												
		Bemessungsstrom bei max. Anschlußquerschnitt								Überspannungskategorie				
										Aufstellhöhe				
Mechanische Daten		Bemessungsspannung								Durchgangswiderstand				
Polzahl / Kontaktart		Bemessungsstoßspannung								Verschmutzungsgrad				
Kontaktanschlussart									Technische Änderung vorbehalten			Maßstab: 1:1		
Kontakt-Ø														
Temperaturbereich		-40 °C / +70 °C					Datum	Name	Benennung: Serie RC Kabelsteckverbinder Bauform Z6 gewinkelte Ausführung					
Schutzart		IP 65, verriegelt					Bearb.	2012-01-26						Scheremet
Steckzyklen							Gepr.							
Bedruckung		PHOENIX CONTACT												
Material										Zeichnungsnummer: RC-0000000Z600X			Blatt: 1 von: 2	
Gehäuse		GD-Zn / CuZn Ni												
Kontaktträger/ISO			1	Rahmen angepasst	2015-11-12	Kraut								
Kontakte		Ausgabe		Änderung	Datum	Name				Artikel-Nr.: 1240319				
Dichtungen		FKM / NBR												

Weilergabe 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.

PHOENIX CONTACT Connector Technology GmbH Heisenbergstraße 1 D-71083 Herrenberg

The copying, distribution and utilisation 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.



Pg11

Cable plug - Threading Standard

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	
		Installation height	
Rated voltage		Contact resistance	
Rated surge voltage		Degree of pollution	

Mechanical Data

Number of pos./ Contact style		Rated voltage				Contact resistance						
Contact termination		Rated surge voltage				Degree of pollution						
Contact-Ø						technical changes reserved			scale: 1:1			
Temperature range	-40 °C / +70 °C											
Degree of protection	IP 65, when locked											
Mechanical insertion/withdrawal cycles						design	2012-01-26	Scheremet	description: Series RC cable connector style Z6 angled version			
Labeling	PHOENIX CONTACT					chk.						
Material												
Housing	GD-Zn / CuZn Ni								drawing no.:		page: 2 of: 2	
Insulating body			see page 1						RC -0000000Z600X			
Contacts		edition	changes	date	name				order-no.:		1240319	
Seal	FKM / NBR											