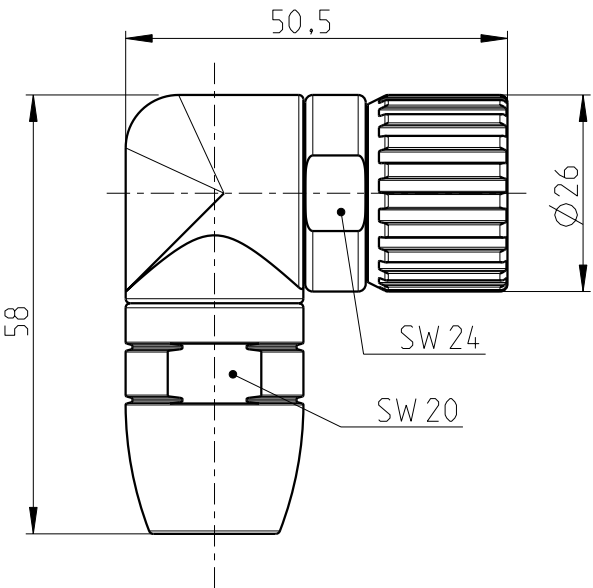
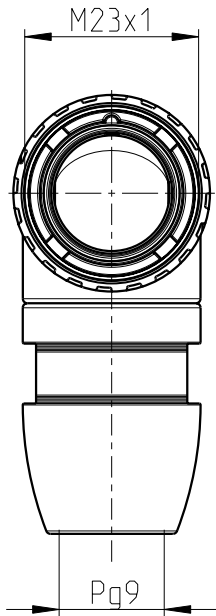
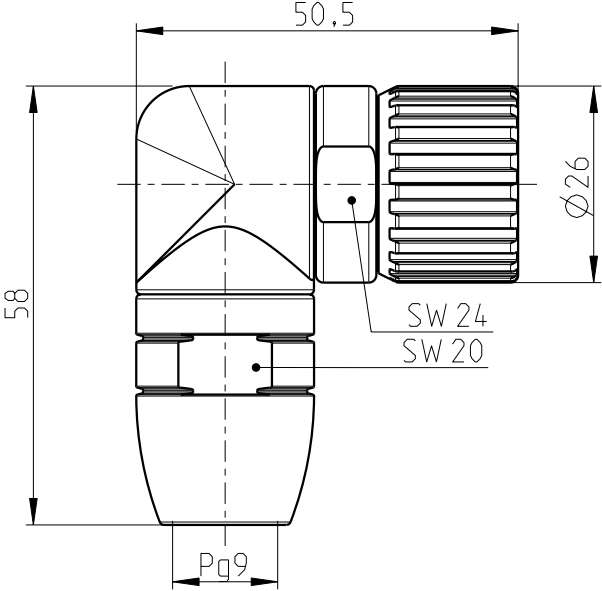
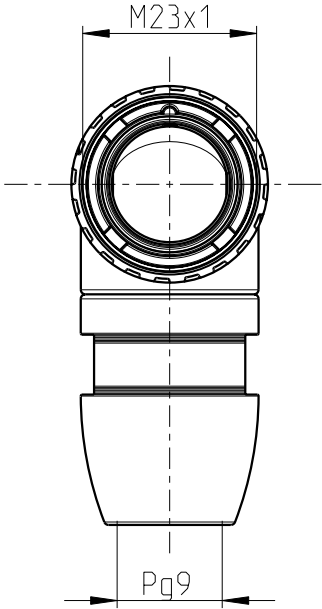




Die angegebenen elektrischen und mechanischen Daten setzen ein korrekt verriegeltes Steckverbinderpaar voraus, das lediglich für Prüf- und Wartungszwecke getrennt wird. Ist der Steckverbinder unverriegelt den Umgebungsbedingungen ausgesetzt und besteht die Gefahr von Verschmutzung, so ist der Steckverbinder durch eine Schutzkappe $\geq$ IP54 zu verschließen.

		Elektrische Daten											
		Bemessungsstrom bei max. Anschlußquerschnitt							Überspannungskategorie				
		Bemessungsspannung							Aufstellhöhe				
Mechanische Daten		Bemessungsstoßspannung							Durchgangswiderstand				
Polzahl		Verschmutzungsgrad											
Kontaktanschlussart									Technische Änderung vorbehalten		Maßstab: 1:1		
Kontakt-Ø													
Temperaturbereich		-40 °C / +125 °C					Datum	Name	Benennung: Serie RC Kabelsteckverbinder Bauform Z1				
Schutzart		IP 67, verriegelt				Bearb.	08.02.06	Thumm					
Steckzyklen						Gepr.							
Bedruckung		PHOENIX CONTACT											
Material			2	27/04/10-1 elektr. Daten und Temp.	2010-05-18	Baumeister	CONINVERS Ein Unternehmen der Phoenix Contact Gruppe			Zeichnungsnummer: RC-0000000Z100		Blatt: 1 von: 2	
Gehäuse		GD-Zn / CuZn Ni											
Kontaktträger/ISO			1	Zeichnung überarbeitet	30.09.08	Scherem.							
Kontakte			Ausgabe	Änderung	Datum	Name				Ersatz für:			
Dichtungen		FPM											



The specified electrical and mechanical data assume that the connector pair is correctly locked and is only disconnected for testing and maintenance purposes. If the connector is unlocked and exposed to ambient conditions 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						Overvoltage category					
		rated voltage						Altitude above sea level					
		rated impulse voltage						Contact resistance					
		degree of pollution											
Mechanical Data								technical changes reserved					
No. of poles													
Contact termination													
Contact-Ø								scale: 1:1					
Temperature range	-40 °C / +125 °C					date	name	description: Series RC Cable connector Style Z1					
Protection class	IP 67, mated					design	08.02.06			Thumm			
Mating cycles						chk.							
Labeling	PHOENIX CONTACT												
Material								drawing no.: RC -0000000Z100					
Housing	GD-Zn / CuZn Ni												
Insert										see page 1			
Contacts		edition	changes	date	name	CONINVERS A Company of Phoenix Contact Group		page: 2 of: 2					
Seal	FPM												