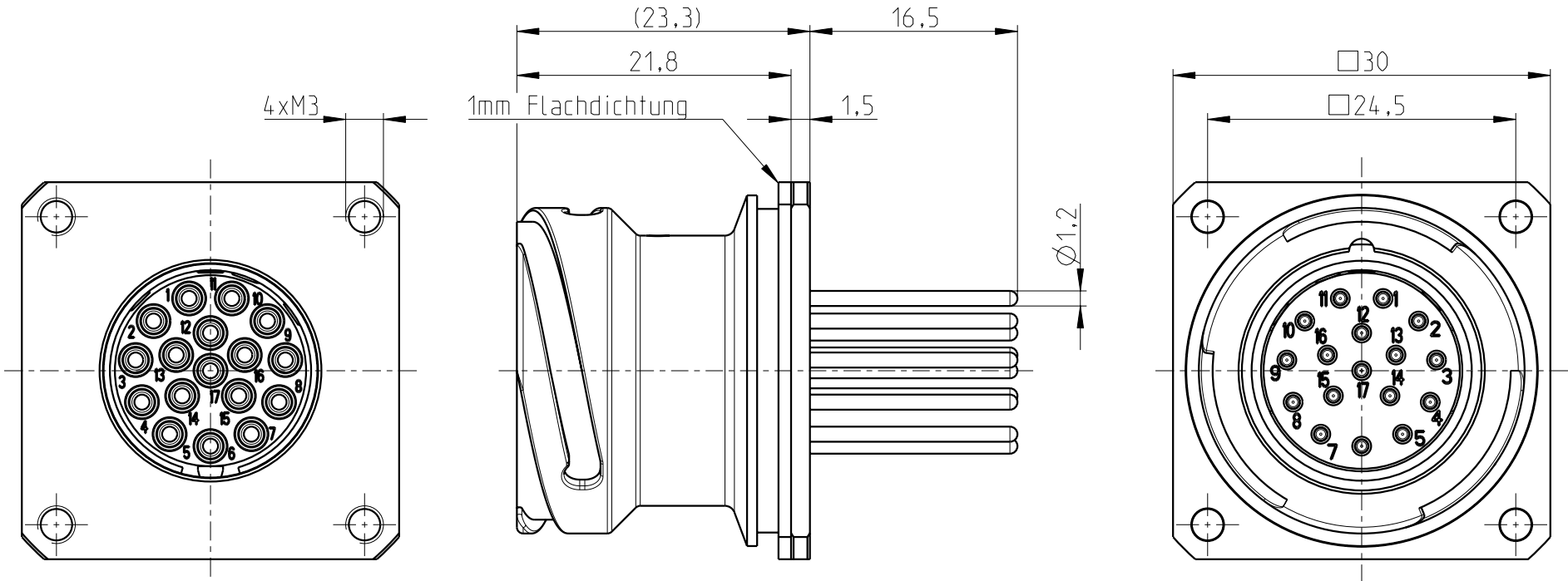
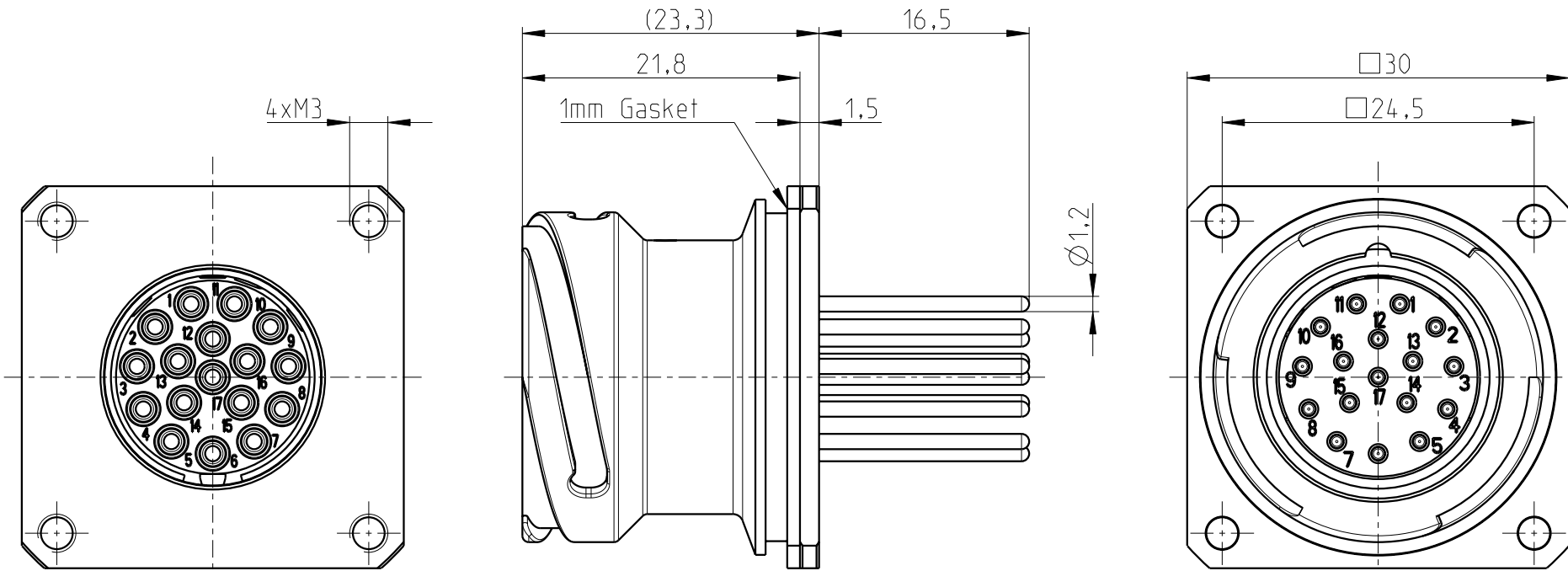




Die angegebenen elektrischen Werte setzen ein korrekt verriegeltes Steckverbinderpaar voraus, das lediglich für Prüf- und Wartungszwecke getrennt wird. Ist der Steckverbinder unverriegelt den Umgebungsbedingungen ausgesetzt und besteht die Gefahr von Verschmutzung, so ist der Steckverbinder durch eine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

		Elektrische Daten												
Mechanische Daten		Bemessungsstrom bei max. Anschlußquerschnitt				1mm Kontakt max. 8A Tu = 25 °C			Überspannungs-kategorie		II nach DIN EN 60664-1			
		Bemessungsspannung				150V			Aufstellhöhe		bis 2000 m			
Polzahl		17				Bemessungsstoßspannung			1500V		Durchgangswiderstand		<3mΩ	
Kontaktanschlußart		Einlötl							Verschmutzungsgrad		3 nach DIN EN 61984			
Kontakt-Ø		17x1mm							Technische Änderung vorbehalten		Maßstab: 2:1			
Temperaturbereich		-30 °C / +90 °C												
Schutzart		IP 67, verriegelt				Bearb.		17.08.07		Name		Benennung:		
Steckzyklen		50				Gepr.						Serie TU		
												Gerätesteckverbinder Bauform 41		
												Hinterwandmontage		
Material						CONINVERS Ein Unternehmen der Phoenix Contact Gruppe			Zeichnungsnummer:		Blatt: 1 von: 2			
Gehäuse		CuZn / Ni							TU-17P1NC 24 100					
Kontaktträger/ISO		1 Zg. überarbeitet							05.12.08 Bengel					
Kontakte		Ausgabe							Änderung		Datum		Name	
Dichtungen		FPM / CR												



The specified electrical values 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.

		Elektrische Daten													
		Bemessungsstrom bei max. Anschlußquerschnitt				1mm Contact max. 8A Tu = 25 °C			Überspannungs-kategorie		II nach DIN EN 60664-1				
									Aufstellhöhe		bis 2000 m				
Mechanische Daten		Bemessungsspannung				150V			Durchgangswiderstand		<3mΩ				
Polzahl		17				Bemessungsstoßspannung			1500V			Verschmutzungsgrad		3 nach DIN EN 61984	
Kontaktanschlussart		Einlötl							Technische Änderung vorbehalten				Maßstab: 2:1		
Kontakt-Ø		17x1mm													
Temperaturbereich		-30 °C / +90 °C							Datum		Name		Benennung: Series TU Receptacle Style 41 Rear mounting		
Schutzart		IP 67, mated				Bearb.			17.08.07		Bengel				
Steckzyklen		50				Gepr.									
Material															
Gehaeuse		CuZn / Ni											Zeichnungsnummer: TU-17P1NC 24 100		
Kontakttraeger/ISO		PBT / UL 94 V0													
Kontakte		CuZn, gold plated				Aus-gabe			Änderung		Datum		Name		
Dichtungen		FPM / CR													