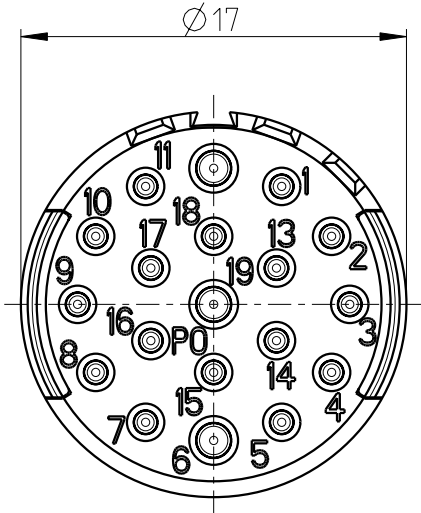
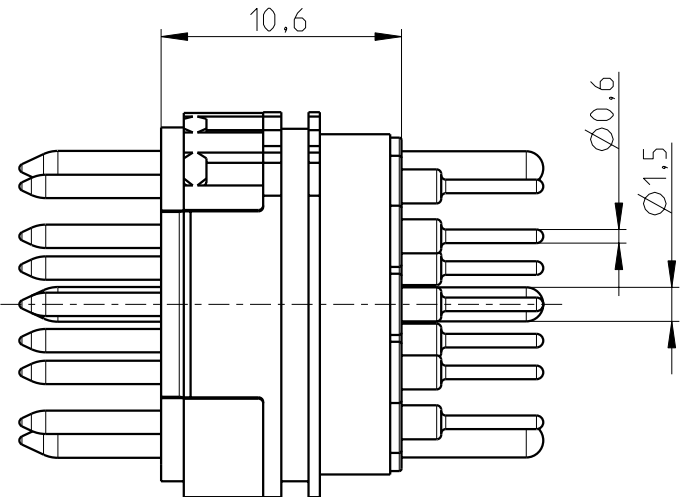
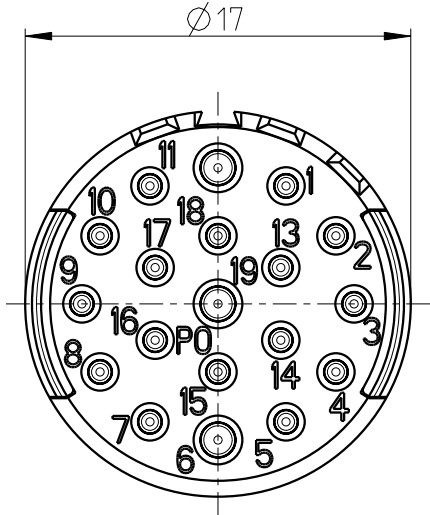
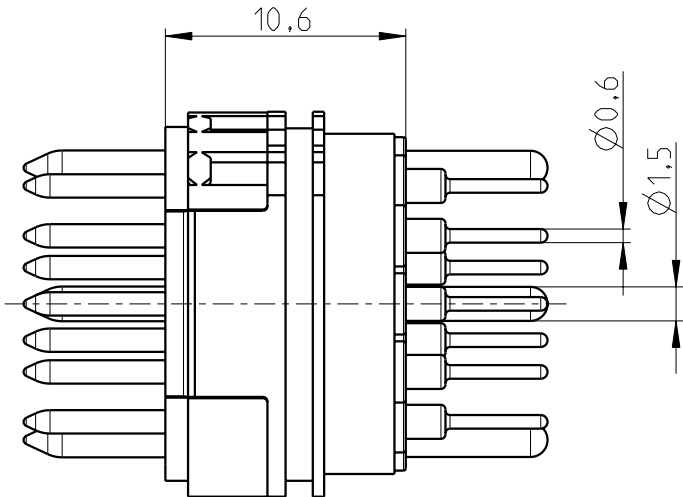




Die angegebenen elektrischen Werte setzen den Einsatz des Kontaktträgers in einer Anwendungsumgebung der Schutzart $\geq$ IP54 (gem. IEC 60529) voraus.

Elektrische Daten									
Bemessungsstrom bei max. Anschlußquerschnitt		1mm Kontakt max. 8A bei 1,0mm ² 1,5mm Kontakt max. 10A bei 1,0mm ² T _u = 25 °C		Überspannungs-kategorie		II nach DIN EN 60664-1:2008			
				Aufstellhöhe		bis 2000m			
Mechanische Daten		Bemessungsspannung		150V nach DIN EN 60664-1:2008		Durchgangswiderstand		<3mΩ	
Polzahl / Kontaktart	19 (16+3) / Stift	Bemessungsstoßspannung		2500V nach DIN EN 60664-1:2008		Verschmutzungsgrad		3 nach DIN EN 61984:2009	
Kontaktanschlussart	Einl. Øt					Technische Änderung vorbehalten		Maßstab: 3:1	
Kontakt-Ø	16x1mm 3x1,5mm								
Temperaturbereich	-40 °C / +125 °C					Benennung: Serie RC Isolierkörper 19-polig Standard			
Schutzart									
Steckzyklen	100								
Material						Zeichnungsnummer: RC - 19P1N220000		Blatt: 1 von: 2	
Gehäuse									
Kontaktträger/ISO	PA 66 / UL 94 V0					Artikel-Nr.: 1611453			
Kontakte	CuZn, vergoldet	Ausgabe	Änderung	Datum	Name				
Dichtungen									





The electrical values given require the contact carrier to be used in application environments with a degree of protection $\geq$ IP54 (in acc. with IEC 60529).

		Electrical Data							
		Rated current at max. cross section		1mm Contact max. 8A at cross section 1,0mm² 1,5mm Contact max. 10A at cross section 1,0mm² Tamb = 25 °C		Surge voltage category		II according to EN 60664-1:2008	
Mechanical Data						Installation height		up to 2000m	
Number of pos./ Contact style		19 (16+3) / pin		Rated voltage		150V acc. to EN 60664-1:2008		Contact resistance	
Contact termination		dip solder		Rated surge voltage		2500V acc. to EN 60664-1:2008		Degree of pollution	
Contact-Ø		16x1mm 3x1,5mm						technical changes reserved	
Temperature range		-40 °C / +125 °C							
Degree of protection								scale: 3:1	
Mechanical insertion/withdrawal cycles		100							
Material								description:	
Housing								Series RC	
Insulating body		PA 66 / UL 94 V0		see page 1				Insert 19 pole	
Contacts		CuZn, gold plated		edition		changes		standard	
Seal				date		name		drawing no.:	
								RC -19P1N220000	
								order-no.: 1611453	
								page: 2 of: 2	