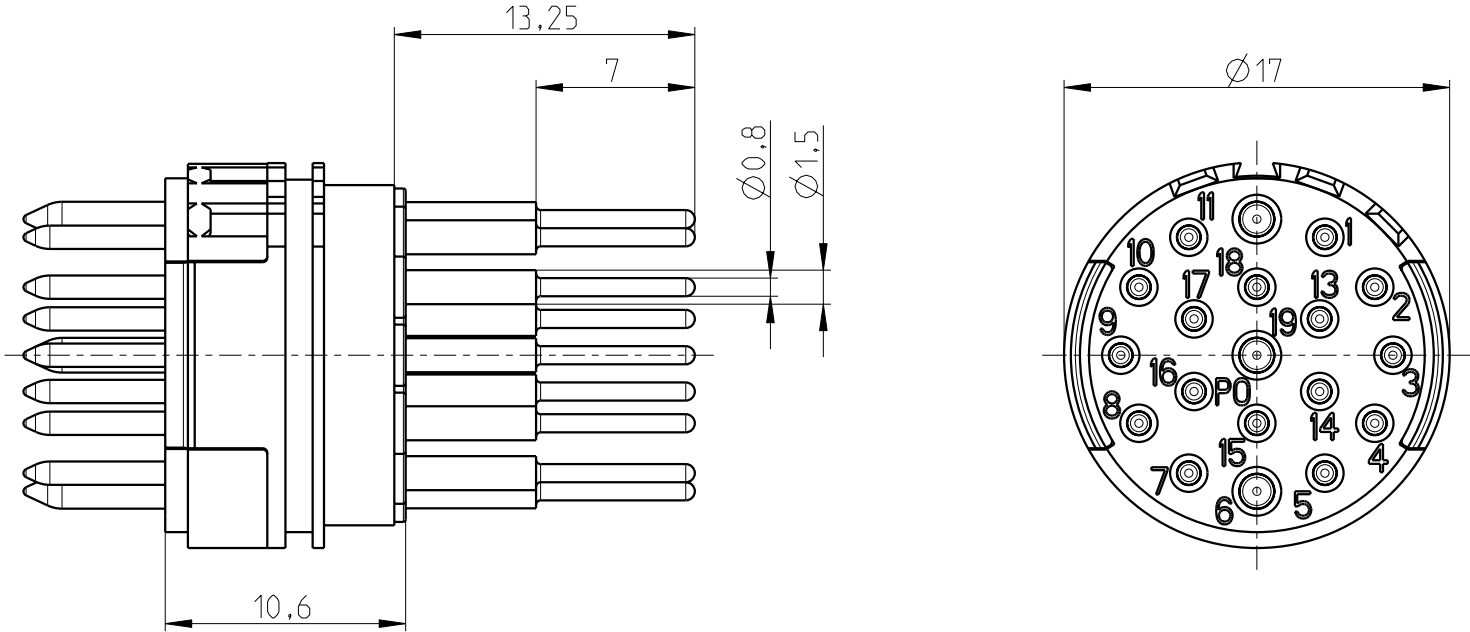
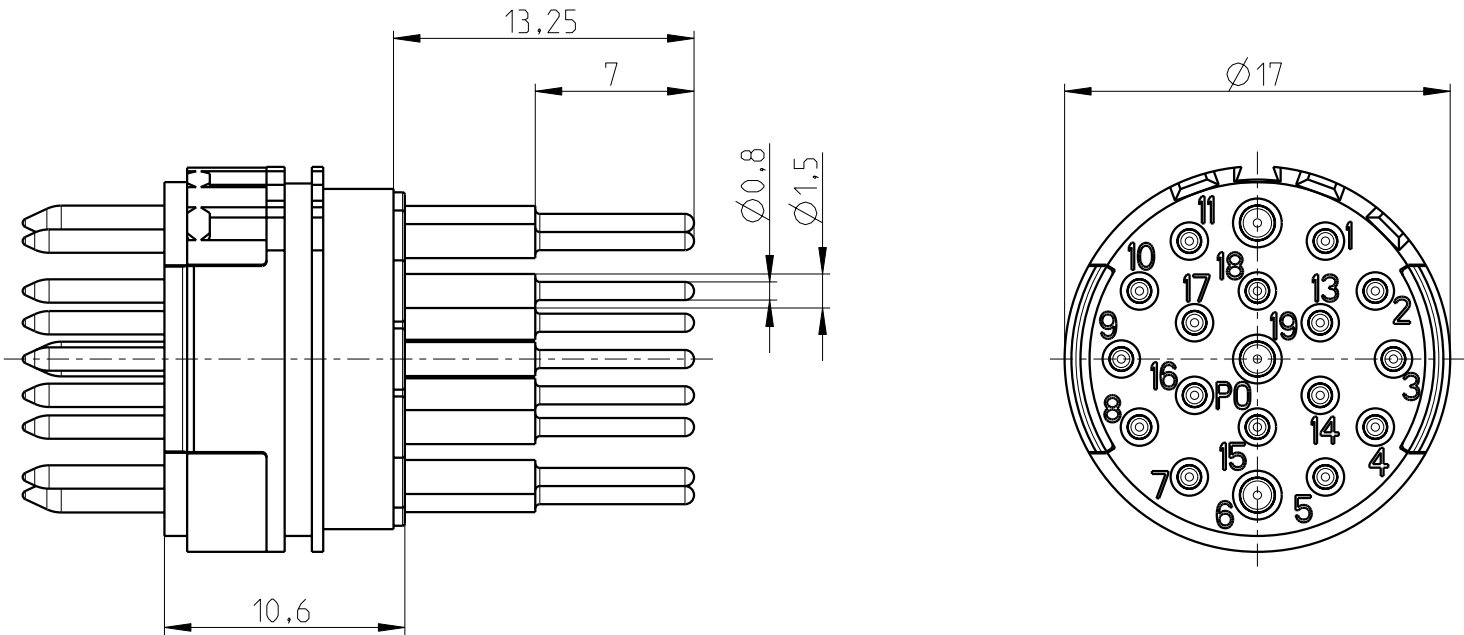




Die angegebenen elektrischen Werte setzen den Einsatz des Kontaktträgers in einer Anwendungsumgebung der Schutzart $\geq$ IP54 (gem. IEC 60529) voraus.

Elektrische Daten									
Bemessungsstrom bei max. Anschlußquerschnitt		1mm Kontakt max. 8A bei 1,0mm ² 1,5mm Kontakt max. 10A bei 1,0mm ² Tu = 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	
		Bemessungsstoßspannung		2500V nach DIN EN 60664-1:2008		Verschmutzungsgrad		3 nach DIN EN 61984:2009	
Polzahl / Kontaktart	19 (16+3) / Stift					Technische Änderung vorbehalten		Maßstab: 3:1	
Kontaktanschlußart	Einlöt								
Kontakt-Ø	16x1mm 3x1,5mm					Benennung: Serie RC Kontaktträger 19-polig Standard		Blatt: 1 von: 2	
Temperaturbereich	-40 °C / +125 °C								
Schutzart									
Steckzyklen	100								
Material						Zeichnungsnummer: RC - 19P1NT20000			
Gehäuse						Artikel-Nr.: 1602717			
Kontaktträger/ISO	PA 66 / UL 94 V0	1	Rahmen, Zeichnung aktualisiert	2018-03-27	Kraut				
Kontakte	CuZn, vergoldet	Aus-	Änderung	Datum	Name				
Dichtungen		gabe							





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		
						Installation height		up to 2000m		
Mechanical Data		Rated voltage		150V acc. to EN 60664-1:2008		Contact resistance		<3mmΩ		
No. of poles		19 (16+3) / pin		Rated surge voltage		2500V acc. to EN 60664-1:2008		Degree of pollution		3 acc. to EN 61984:2009
Contact termination		dip solder						technical changes reserved		scale: 3:1
Contact-Ø		16x1mm 3x1,5mm								
Temperature range		-40 °C / +125 °C						description: Series RC Insert 19 pole standard		
Protection class										
Mating cycles		100								
Material								drawing no.: RC -19P1NT20000		page: 2 of: 2
Housing										
Insert		PA 66 / UL 94 V0						order-no.: 1602717		
Contacts		CuZn, gold plated								
Seal										
		edition	changes	date	name					