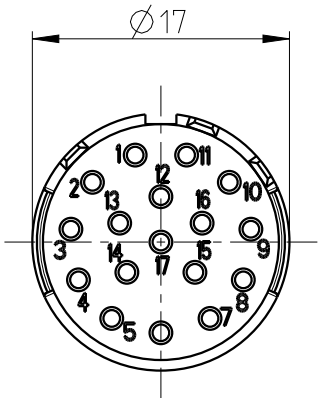
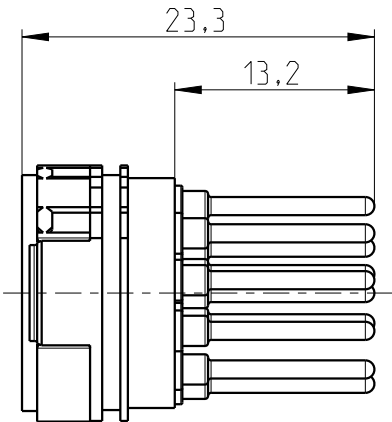




Die angegebenen elektrischen Werte setzen den Einsatz des Kontaktträgers in einer Anwendungsumgebung der Schutzart $\geq$ IP54 (gem. IEC 60529) voraus.

Elektrische Daten							
Bemessungsstrom bei max. Anschlußquerschnitt		1mm Kontakt max. 8A bei 1,0mm ² Tu = 25 °C		Überspannungs-kategorie		III nach DIN EN 60664-1:2008	
				Aufstellhöhe		bis 2000m	
Mechanische Daten		Bemessungsspannung		48V AC / 74V DC nach DIN EN 60664-1:2008		Durchgangswiderstand	
Polzahl / Kontaktart	17 / Buchse	Bemessungsstoßspannung		1500V nach DIN EN 60664-1:2008		Verschmutzungsgrad	
Kontaktanschlußart	Einl.Øt					3 nach DIN EN 61984:2009	
Kontakt-Ø	17x1mm					Technische Aenderung vorbehalten	
Temperaturbereich	-40 °C / +125 °C						
Schutzart						Benennung: Serie RC Kontaktträger 17 polig Standard	
Steckzyklen	100						
Material						Zeichnungsnummer: RC-17S1NA20000	
Gehaeuse							
Kontakttraeger/ISO	PBT / UL 94 V0					Artikel-Nr.: 1607014	
Kontakte	CuZn, vergoldet						
Dichtungen							
		Aus-gabe	Änderung	Datum	Name		

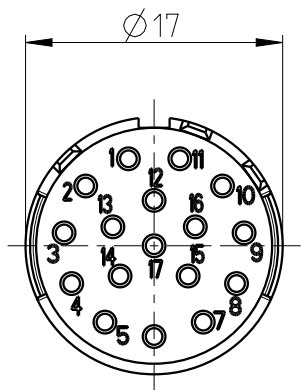
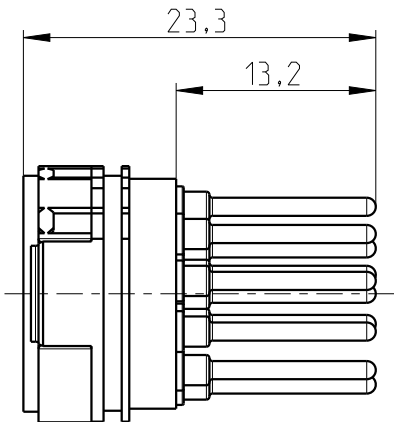


Maßstab:
2:1

Benennung:
Serie RC
Kontaktträger 17 polig
Standard

Zeichnungsnummer:
RC-17S1NA20000

Blatt: 1
von: 2



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 Kontakt max. 8A at cross section 1,0mm ² Tamb = 25 °C				Surge voltage category		III according to EN 60664-1:2008					
Mechanical Data										Installation height		up to 2000m					
Number of pos./ Contact style		17 / Socket				Rated voltage				48V AC / 74V acc. to EN 60664-1:2008							
Contact termination		dip solder				Rated surge voltage				1500V acc. to EN 60664-1:2008							
Contact-Ø		17x1mm										technical changes reserved		scale: 2:1			
Temperature range		-40 °C / +125 °C															
Degree of protection																	
Mechanical insertion/withdrawal cycles		100								design		2020-11-16		name Kraut			
										chk.							
Material												drawing no.: RC-17S1NA20000					
Housing																	
Insulating body		PBT / UL 94 V0				see page 1						order-no.: 1607014					
Contacts		CuZn, gold plated				edition		changes		date						name	
Seal																	