



**Components**

housing  
 outer contact  
 rivets  
 spring

**Bauteile**

Gehäuse  
 Außenkontakt  
 Nieten  
 Feder

**Materials / Material**

PC GF 30  
 CuZn33  
 CuZn33  
 X10CrNi18-8

**Finish / Oberfläche**

silver plated / versilbert  
 nickel plated / vernickelt

**Mechanical characteristics**

mating life  
 withdrawal force

**Mechanische Eigenschaften**

Steckzyklen >500  
 Ziehkraft min.: 0,8 N

**Electrical characteristics**

working voltage  
 dielectric strength  
 insulation resistance  
 operating current

**Elektrische Eigenschaften**

Betriebsspannung 250V AC / 200V DC  
 Spannungsfestigkeit 1500 Veff / 50 Hz  
 Isolationswiderstand > 1 mΩ  
 Betriebsstrom 5 A

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
				gepr./ appr.	20.09.2023	SKH	
				Maßstab/ scale	Benennung/ title		
				1:1	Multipin B 20 DIN41622 str Multipin B 20 DIN41622 str		
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Materialnr./ material no.	
				CUG	100023252		
				Ersatz für/ replaces	PDM Nr./ pdm no.		10010936
						Maße/ dimensions: mm	
						Original : DIN A4	
						Blatt/ sheet 1 von/ of 1	

