



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 30 DIN41622 str Multipin B 30 DIN41622 str		
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Materialnr./ material no.	
				CUG	100023255		
				Ersatz für/ replaces	PDM Nr./ pdm no.		10010940
				Maße/ dimensions: mm			Original : DIN A4
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1			

