



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 750 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]
					29.08.2023	JM	
				gepr./ appr.	22.09.2023	SKH	ca./approx.
Maßstab/ scale				Benennung/ title			
1:1				Multipin B 39 DIN41618 str Multipin B 39 DIN41618 str			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type		Materialnr./ material no.	
a 500000001457				CUG		100023254	
				Ersatz für/ replaces		PDM Nr./ pdm no. 10010841	
				Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1			

