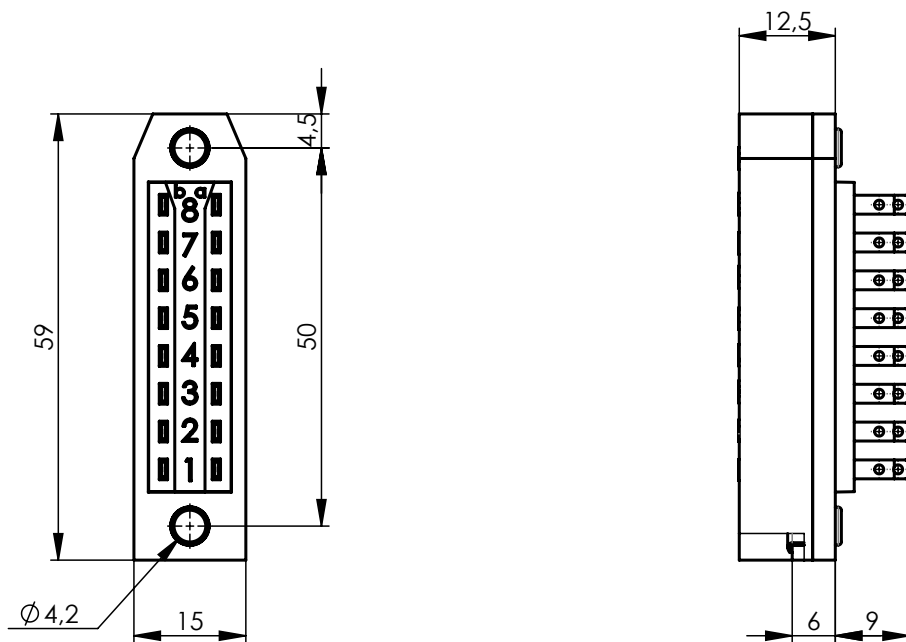




Components

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

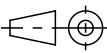
Electrical characteristics

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		Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	
				gez./ drawn	29.08.2023	JM		
				gepr./ appr.	25.09.2023	SKH	ca./approx.	
				Maßstab/ scale	Benennung/ title			 Telegärtner
				1:1	Multipin B 16 DIN41618 str Multipin B 16 DIN41618 str			
-	5000000000652	29.08.2023	JM	untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type	Materialnr./ material no.		 Maße/ dimensions: mm
α	500000001457	24.04.2024	JM		CUG	100023248		
				Ersatz für/ replaces	PDM Nr./ pdm no.		10010837	Original : DIN A4
							Blatt/ sheet 1 von/ of 1	