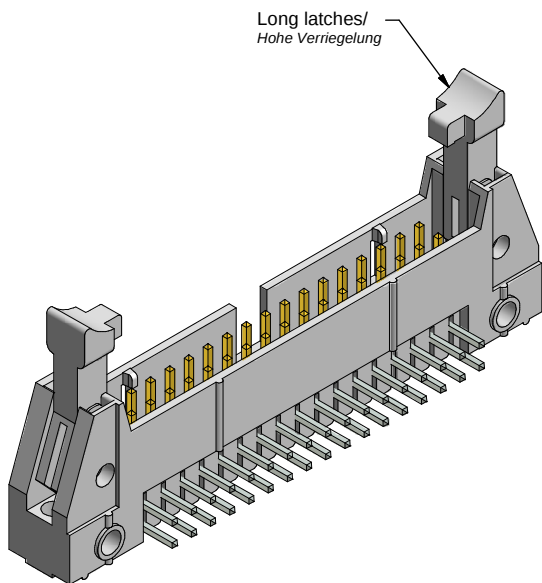




Technical specification:

Technische Daten:

Current rating/ Strombelastbarkeit:	1 A
Contact resistance/ Kontaktwiderstand:	20 mOhm
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	5000 MOhm at 100 V
Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit (DWV):	1000 V DC or AC peak
Temperature working range/ Umgebungstemperatur:	-40 °C ... +105 °C
Mating cycles/ Steckzyklen:	Quality class 1 = 500 Gütestufe 1 Quality class 2 = 250 Gütestufe 2 Quality class 3 = 50 Gütestufe 3

Materials/

Werkstoffe:	
Contact/ Kontakt:	Cu alloy, Au plated
Insulator/ Isolierkörper:	PBT 20% GF grey/ grey
Latches/ Verriegelung:	PBT 20% GF grey/ grey

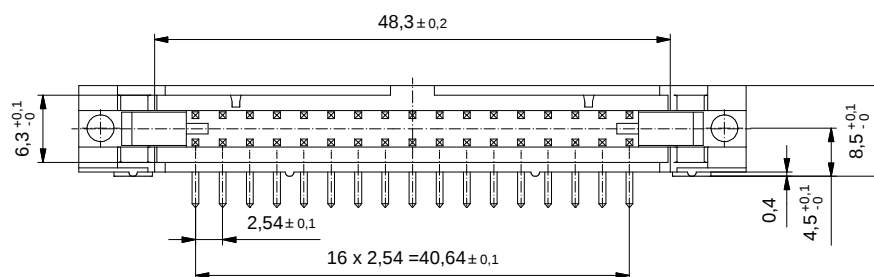
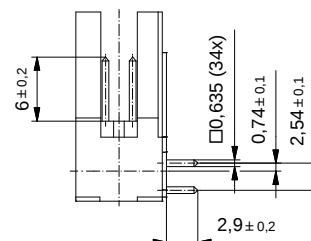
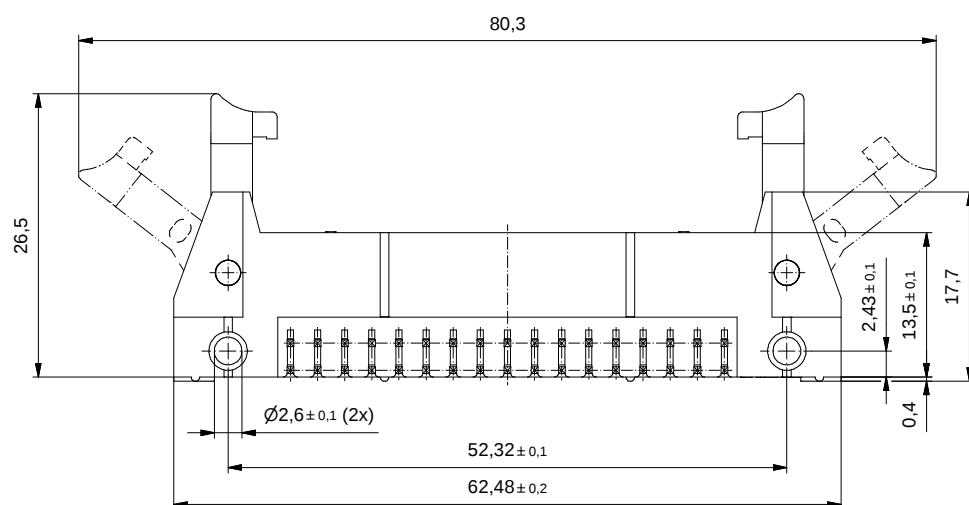
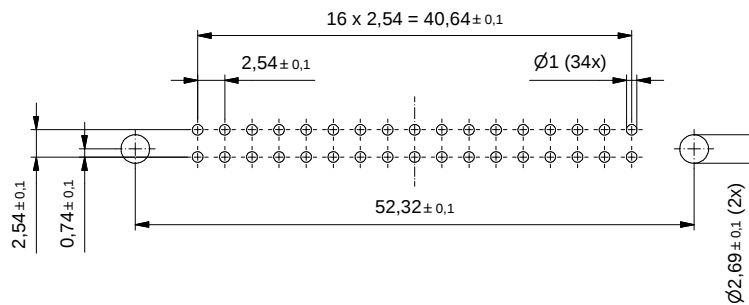
Installation speciation/

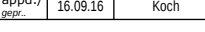
Montagedaten:

PCB-Hole Drillings/ Leiterplattenbohrbild:	see Sheet 2/ siehe Seite 2
---	-------------------------------

Part no. / Part Marked / Art.-Nr. / Bedruckung:		Contact plating / Kontakt Veredelung:	
141A10969X		Gold over Nickel / 50 Mating cycles Gold über Nickel / 50 Steckzyklen	
141B10969X		Gold over Nickel / 250 Mating cycles Gold über Nickel / 250 Steckzyklen	
141C10969X		Gold over Nickel / 500 Mating cycles Gold über Nickel / 500 Steckzyklen	
dim. in mm		HEADER 34pos. Angled solder pins 2,9mm Steckerleiste 34pol. Lötstift abgewinkelt 2,9mm	
		drawn/ gez. 15.09.16 Lehmenkühler	
		appd./ gepr. 16.09.16 Koch	
Index: Original	scale/Maßstab: 2:1	dwg no / Z.-nr.: 14K1A039	
Status: InBearbeitung		DIN-A3	
RoHS & REACH compliant/konform		1 / 2	

PCB Hole drillings
(PCB Top side)/
Leiterplattenbohrbild
(*Leiterplatten Oberseite*)



		 dim. in mm		HEADER 34pos. Angled solder pins 2,9mm <i>Steckerleiste</i> 34pol. Lötstift abgewinkelt 2,9mm	
		drawn/ gez. appd./ gepr...	Date/Datum 15.09.16 16.09.16	Name Lehmenkühler Koch	
Index: Original	Scale/Maßstab: 2:1			dwg no / Z.-nr.:	14K1A039
Status: InBearbeitung					
RoHS & REACH compliant/ konform					2 / 2