

b) Technical specification:

Technische Daten:

Working voltage/ Betriebsspannung: 250 V AC

Initial contact resistance/ Anfangs-Durchgangswiderstand: $\leq 20 \text{ m}\Omega$

Temperature range/ Temperaturbereich: $-55 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +125 \text{ }^{\circ}\text{C}$

Mating cycles/ Steckzyklen: Quality class 1 = 500
Gütestufe 1
Quality class 2 = 400
Gütestufe 2
Quality class 3 = 50
Gütestufe 3

Materials/

Werkstoffe:

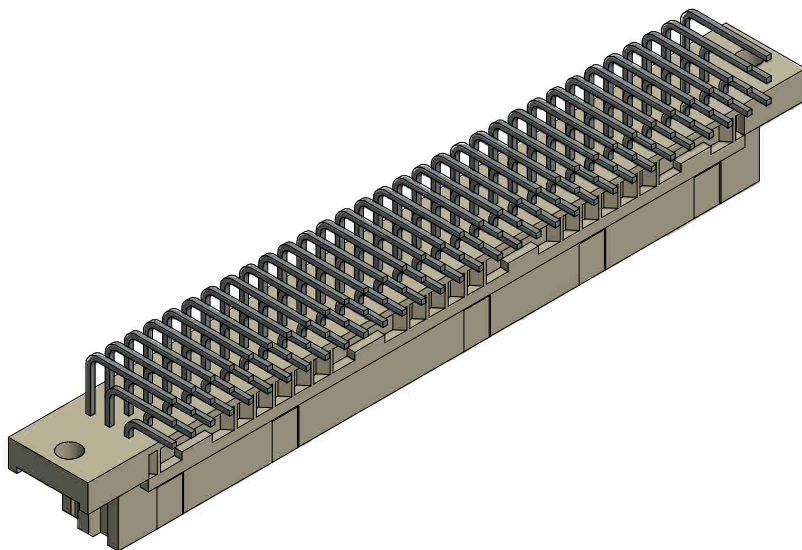
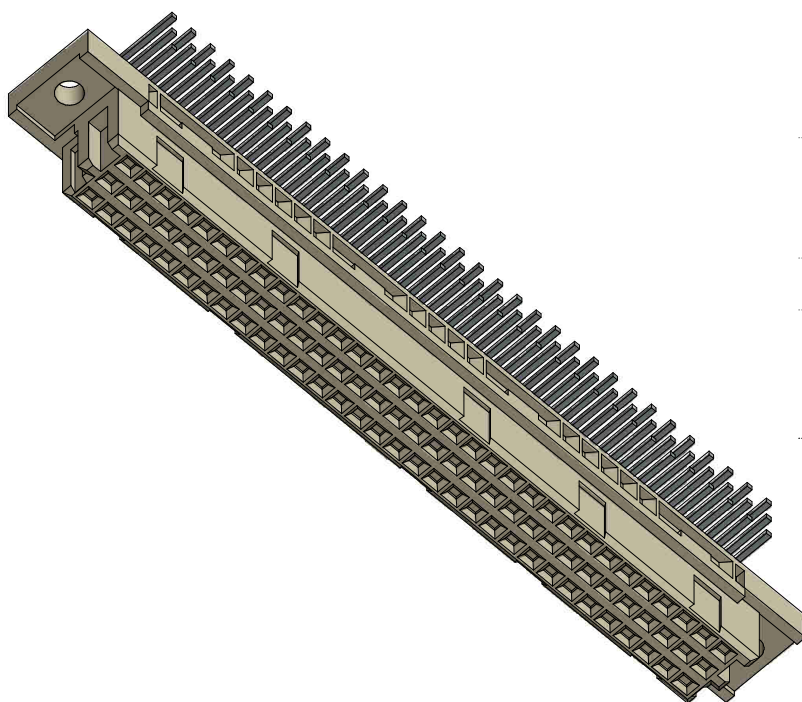
Contact/ Kontakt: Cu alloy, Au over Ni

Insulator/ Isolierkörper: PBT GF UL 94 V-0, grey/grau

Installation specification/

Montagedaten:

PCB-hole drillings/ Leiterplattenbohrbild: see sheet 2/
siehe Seite 2

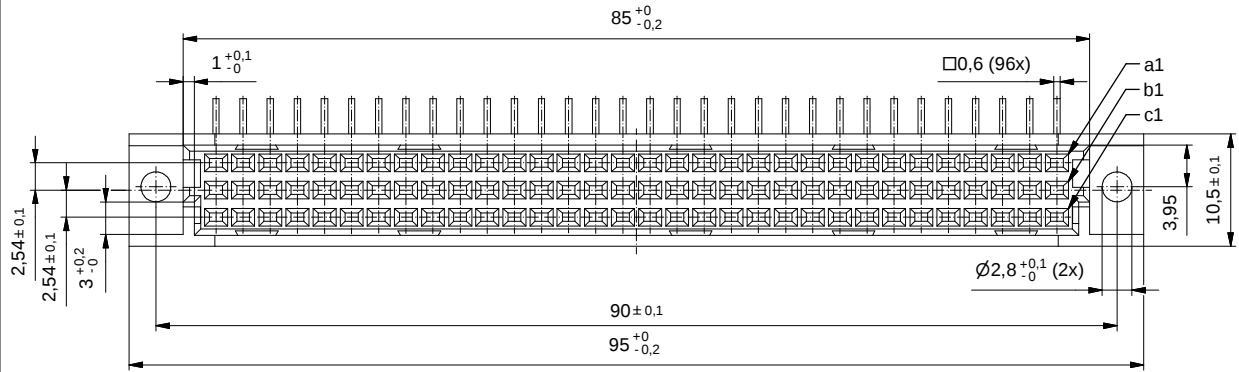
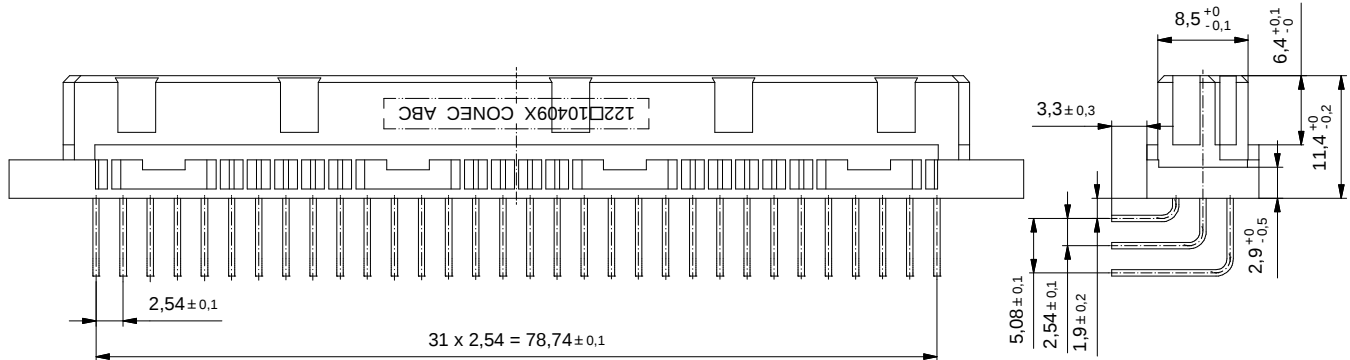
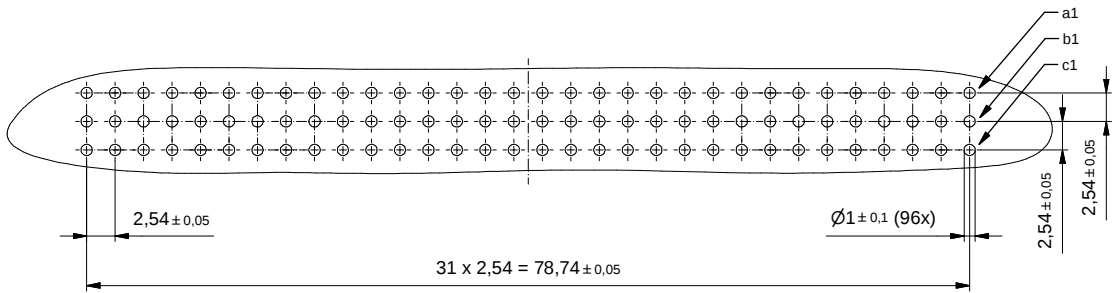


b)

Part no. / Part marked / Art.-Nr. / Bedruckung:	Contact plating / Kontakt Veredelung:
122A10409X	Gold over nickel / 50 mating cycles Gold über Nickel / 50 Steckzyklen
122B10409X	Gold over nickel / 400 mating cycles Gold über Nickel / 400 Steckzyklen
122C10409X	Gold over nickel / 500 mating cycles Gold über Nickel / 500 Steckzyklen

			dim. in mm	Female connector type "C" 96pos. angled Federleiste Type "C" 96pol. abgewinkelt	
		Date/Datum	Name		
		drawn/gez. appd./gepr.	Lehmenkühler Mickenbecker		
Index: b Ä6957 14.11.2017 J.L.	Scale/Maßstab: 2 : 1			dwg no / Z.-nr.:	12K1A361
Status: InBearbeitung					DIN-A3
RoHS compliant/ konform					1 / 2

PCB-hole drillings
(PCB top side)/
Leiterplattenbohrbild
(Leiterplatten Oberseite)



			dim. in mm	Female connector type "C" 96pos. angled Federleiste Type "C" 96pol. abgewinkelt	
		drawn/ gez.	Date/Datum 23.03.2005		
		appd./ gepr.	Name Lehmenkühler Mickenbecker		
Index: b Ä6957 14.11.2017 J.L.	scale/Maßstab: 2 : 1			dwg no / Z.-nr.:	12K1A361
Status: InBearbeitung				DIN-A3	
RoHS compliant/ konform				2 / 2	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Amphenol:](#)

[122A10409X](#)