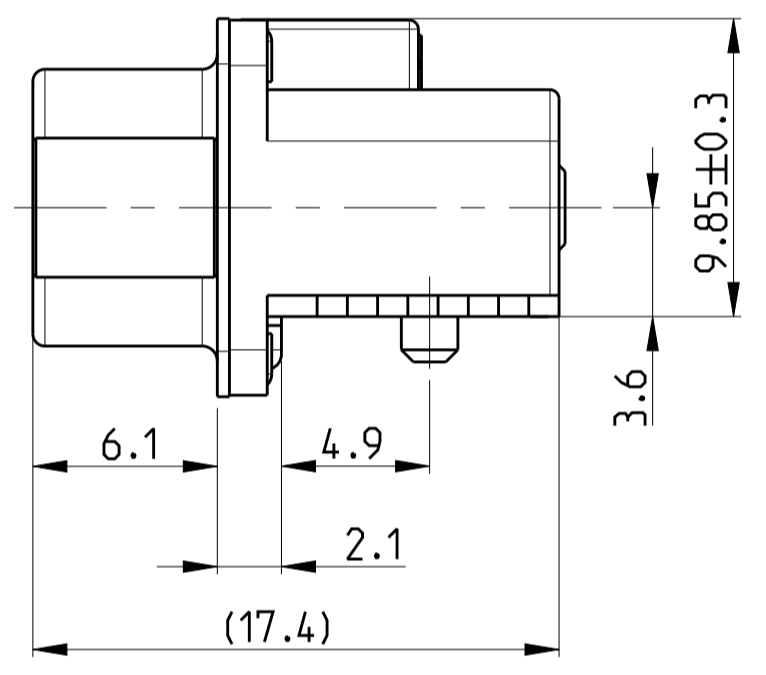
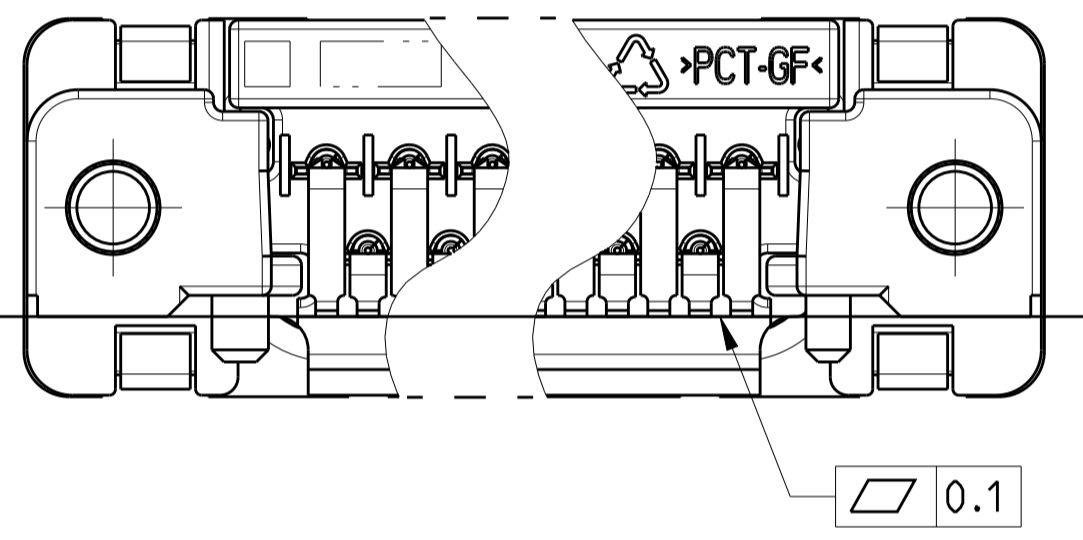
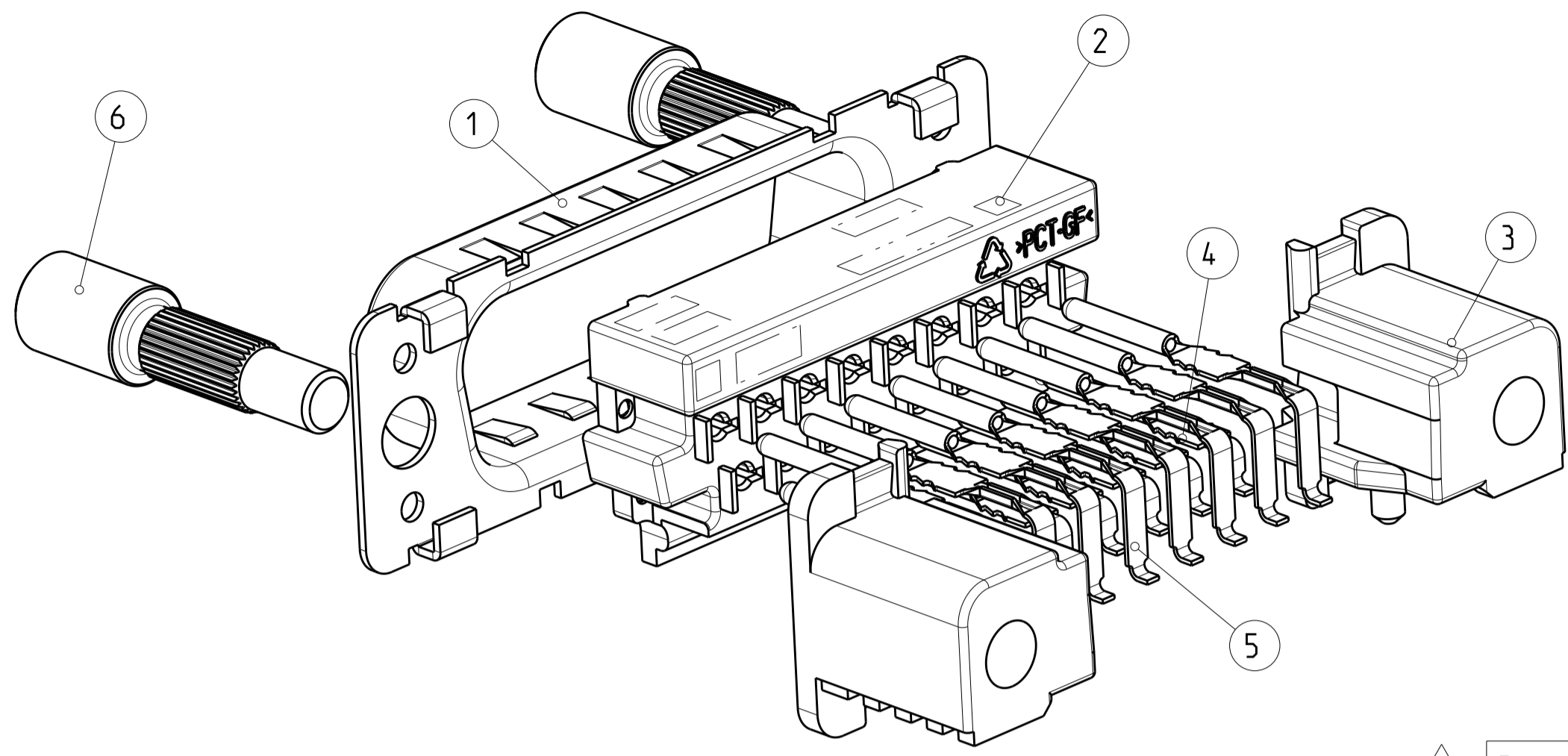
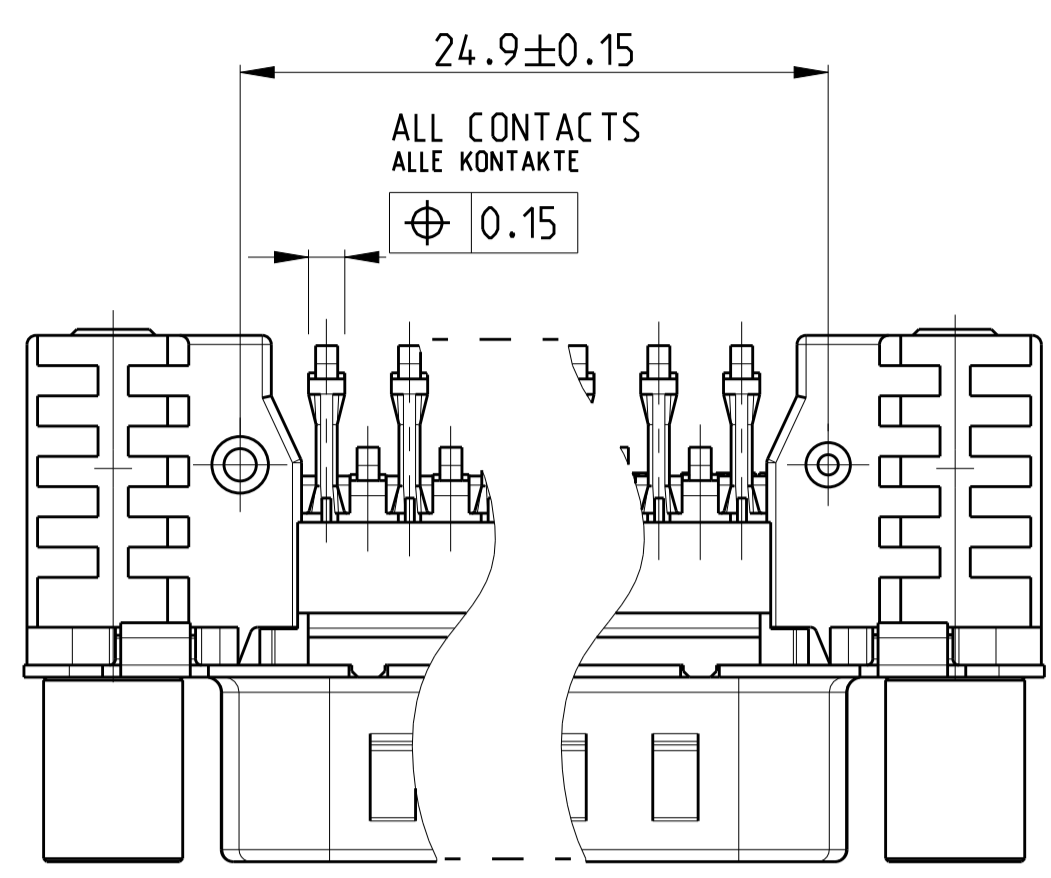
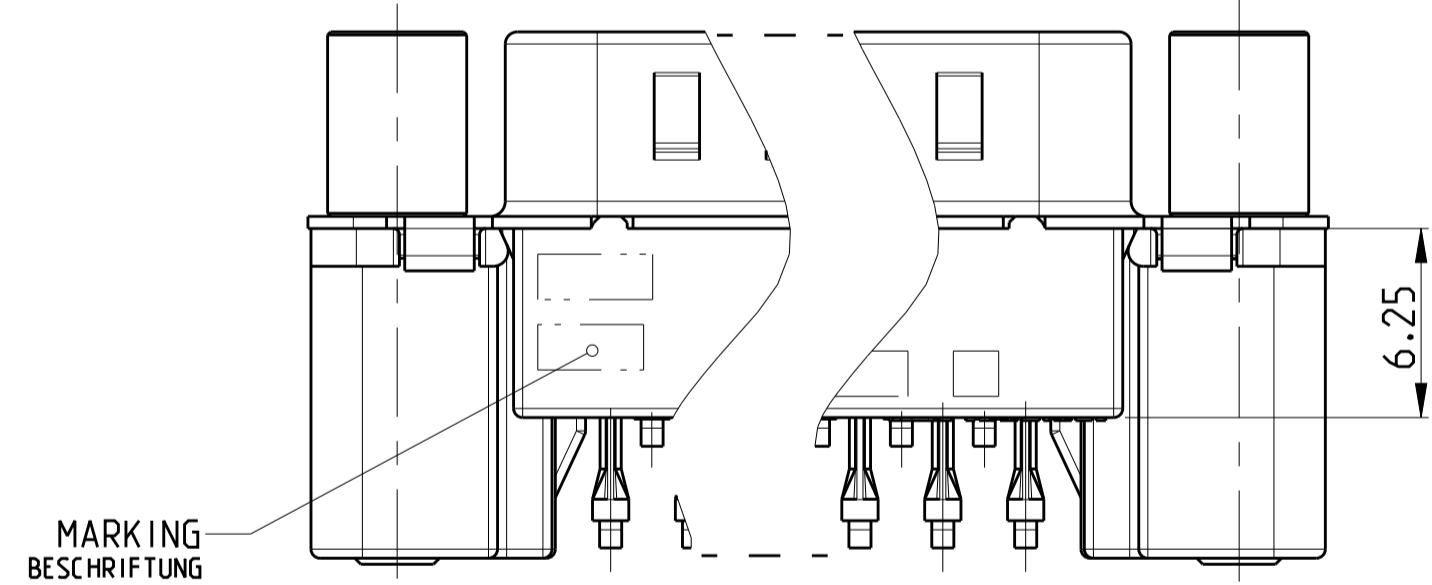
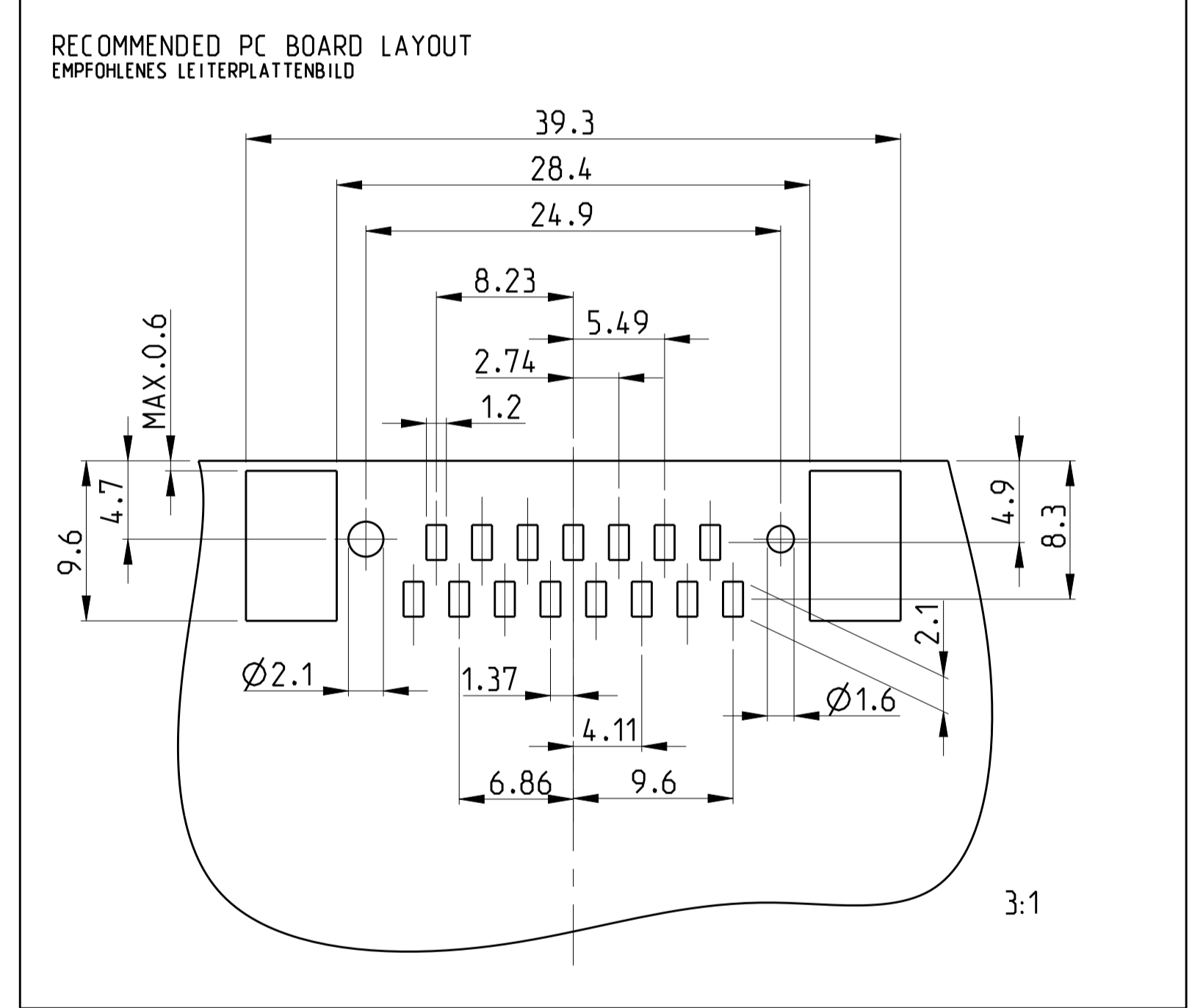


REVISIONS		DATE	DNW	APVD
P	LTR	DESCRIPTION	REVISIONS	
F		REVISED PER ECO-13-012712	10SEP2013	CJV
				SLB

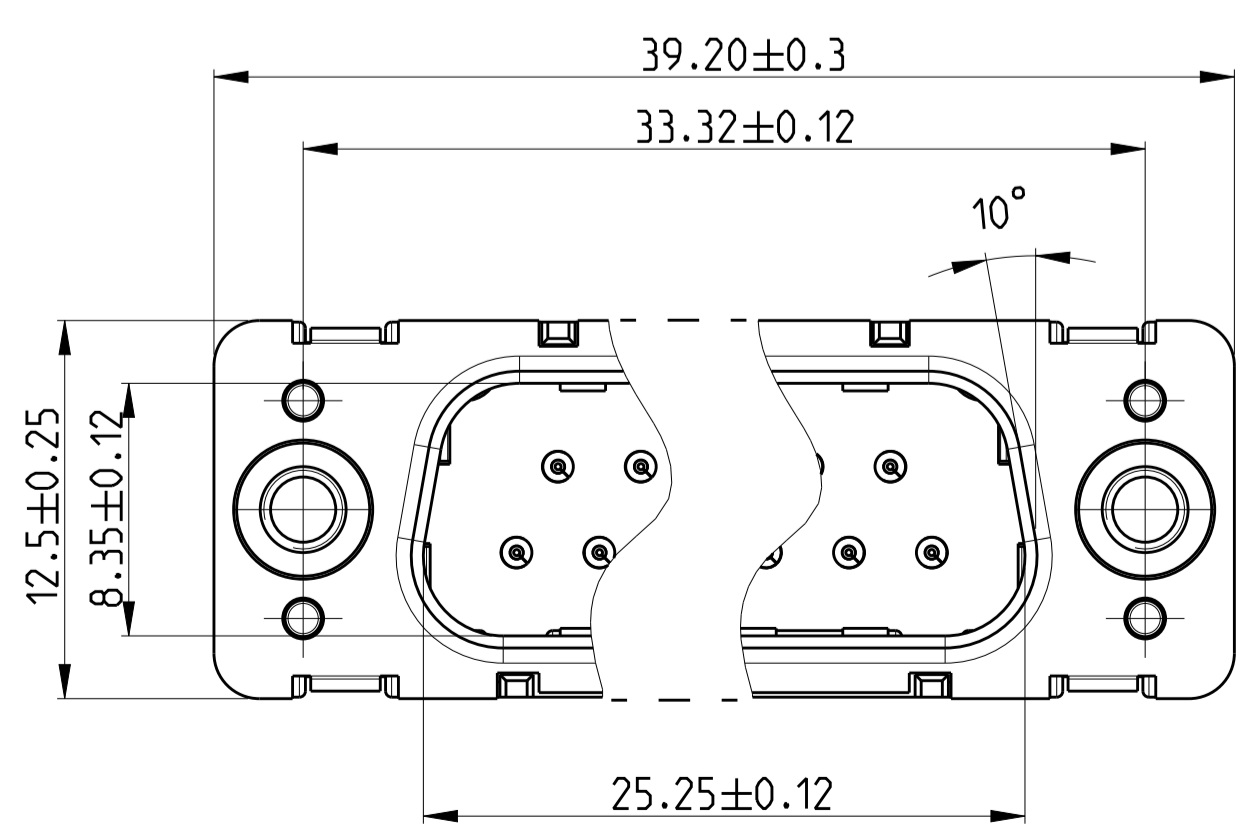


5	PIN HEADER, 15 POS., STUD WITH THREAD M3	4-1740197-2	4-1740197-5
5	PIN HEADER, 15 POS., BRACKET WITH THREAD M3	2-1740197-2	2-1740197-5
	PIN HEADER, 15 POS., STUD WITH THREAD UNC 4-40	3-1740197-2	3-1740197-5
	PIN HEADER, 15 POS., BRACKET WITH THREAD UNC 4-40	1-1740197-2	1-1740197-5
5	PIN HEADER, 15 POS., BRACKET WITH HOLE Ø3.1	0-1740197-2	0-1740197-5
	DESCRIPTION	SHELL PLATING: TIN OVER Ni	SHELL PLATING: Ni



- REMARKS:**
- △ CONTACT AREA: min. 0.8 µm Au OVER 1.27 µm Ni, SOLDER AREA: 3-5 µm Sn OVER min. 1.27 µm Ni
  - 2 PACKAGING SEE SHEET 2
  - 3 CONNECTOR SUITABLE TO LEAD-FREE SMT SOLDER PROCESS
  - △ TIN OVER NICKEL
  - △ OBSOLETE

- BEMERKUNGEN:**
- △ KONTAKTBEREICH: min. 0.8 µm Au UEBER 1.27 µm Ni, LOETBEREICH: 3-5 µm Sn UEBER min. 1.27 µm Ni
  - 2 VERPACKUNGSART SIEHE BLATT 2
  - 3 STECKER GEEIGNET FÜR BLEIFREIES LOETEN
  - △ ZINN UEBER NICKEL
  - △ UBERHOLT



POS.	QTY.	DESCRIPTION BENENNUNG	SURFACE OBERFLÄCHE COLOUR/FARBE	MATERIAL
6	2	THREAD STUD GEWINDEBOLZEN	NICKEL NICKEL	STEEL STAHL
5	8	PIN CONTACT, SMD, LONG STIFTKONTAKT, SMD, LANG	△	CuMg
4	7	PIN CONTACT, SMD, SHORT STIFTKONTAKT, SMD, KURZ	△	CuMg
3	2	BRACKET, SMD, LEFT/RIGHT WINKELSTÜCK, SMD, LINKS/RECHTS	△	CAST METAL DRUCKGUSS
2	1	PIN HOUSING STIFTGEHÄUSE	BLACK SCHWARZ	PCT-GF
1	1	SHELL SCHIRMBLECH	SEE TABLE SIEHE TABELLE	STEEL STAHL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.  
 DIESES ZEICHNUNGSDOKUMENT IST EIN KONTROLLIERTES DOKUMENT.  
 APPROVED FOR THE CUSTOMER REPRESENTATIVE SIGNATURE AND APPROVAL.

DATE: 30NOV2004  
 DWG: L.SCHLUETER  
 CHK: M.SCHAARSCHEIDT  
 NAME: G. ELDMEIER  
 DATE: 01DEC2004

PRODUCT SPEC: 108-94.000  
 APPLICATION SPEC: VERARBEITUNGSSPEZ.

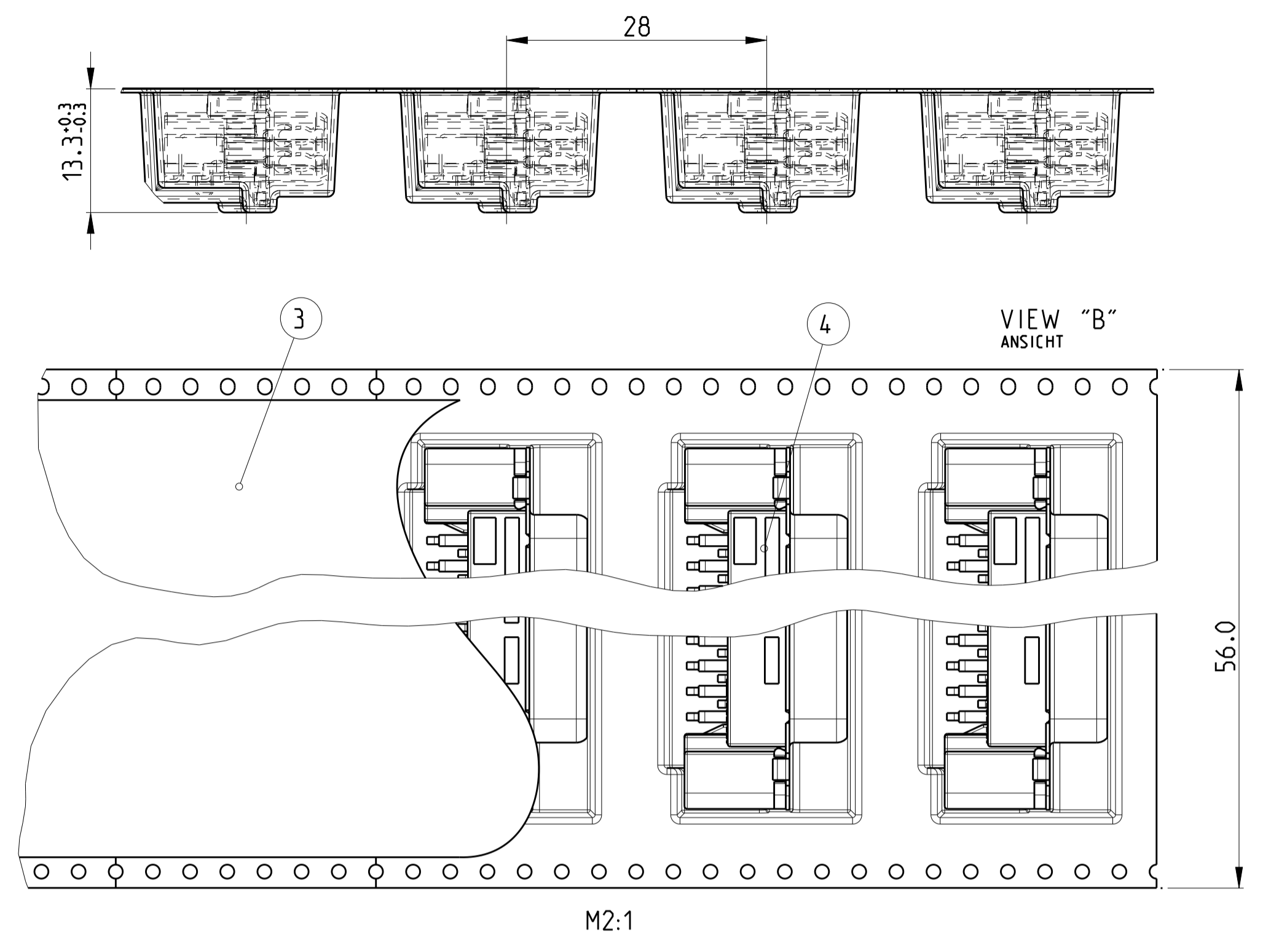
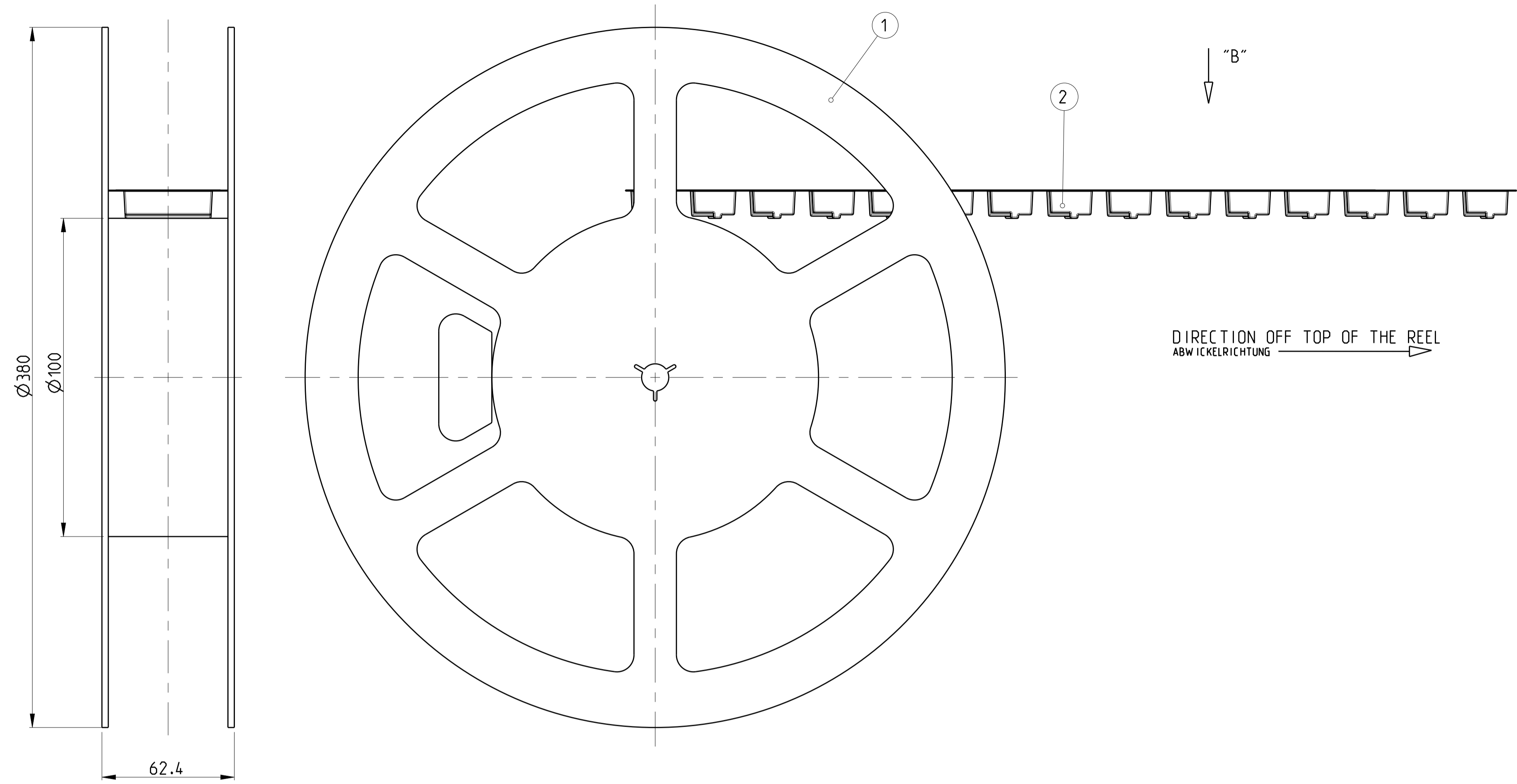
SCALE: 4:1  
 SHEET: 1 OF 2  
 REV: F

STE TE Connectivity

HDP20 PIN HEADER, SMT, 15 POS.  
 HDP20 STIFTLISTE, SMT, 15 POL.  
 EUROSTYLE

SIZE: A1  
 CAGE CODE: -  
 DRAWING NO: 1740197  
 RESTRICTED TO: NON-PUR

REVISIONS				
P.	LTR.	DESCRIPTION	DATE	APVD.
-	-	SEE SHEET 1	-	-



**REMARKS:**

- 1 COVER TAPE WITH BLISTER BELT WELDED OR PASTED
  - 2 BLISTER BELT, COVER AND TAPE ACC. TO DIN/IEC 286 PART 3
  - 3 FIRST AND LAST RUNNING OF THE CARRIER TAPE ACC. TO DIN/IEC 286 PART 3
  - 4 7.0m BLISTERBELT AND 7.1m COVER TAPE, 225 LOOSE PIECE PARTS
- ⚠ OBSOLETE

**BEMERKUNGEN:**

- 1 ABDECKBAND MIT BLISTERGURT VERSCHWEISST ODER VERKLEBT
  - 2 BLISTERGURT, ABDECKBAND UND REEL NACH DIN/IEC 286 TEIL 3
  - 3 VOR- UND NACHLAUF AM BLISTERGURT NACH DIN/IEC 286 TEIL 3
  - 4 7.0m BLISTERGURT UND 7.1m ABDECKBAND, 225 EINZELTEILE
- ⚠ UBERHOLT

TE ORDER NO. BESTELL-NR.	POS.	PARTS					DESCRIPTION BENENNUNG	SURFACE OBERFLAECHE COLOUR/FARBE	MATERIAL
		4-1740197-5	3-1740197-5	2-1740197-5	1-1740197-5	0-1740197-5			
1740197	4	225	-	-	-	-	SUB-D PIN HEADER, 15 POS., STUD M3 SUB-D STIFTSTECKER, 15 POL., BOLZEN M3	-	-
	4	-	225	-	-	-	SUB-D PIN HEADER, 15 POS., STUD UNC4-40 SUB-D STIFTSTECKER, 15 POL., BOLZEN UNC4-40	-	-
	4	-	-	225	-	-	SUB-D PIN HEADER, 15 POS., M3 SUB-D STIFTSTECKER, 15 POL., M3	-	-
	4	-	-	-	225	-	SUB-D PIN HEADER, 15 POS., UNC4-40 SUB-D STIFTSTECKER, 15 POL., UNC4-40	-	-
	4	-	-	-	-	225	SUB-D PIN HEADER, 15 POS. SUB-D STIFTSTECKER, 15 POL.	-	-
	3	7.1m	7.1m	7.1m	7.1m	7.1m	COVER BELT FOR BLISTER BELT ABDECKBAND FUER BLISTERGURT	TRANSPARENT	PET
2	7m	7m	7m	7m	7m	BLISTER BELT BLISTERGURT	GREY/BLACK GRAU/SCHWARZ	PS	
1	1	1	1	1	1	REEL SPULE	GREY GRAU	PS	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DWG: L.SCHLUETER, 30NOV2004. CHK: M.SCHAARSCHMIDT, 01DEC2004. APVD: G.FELDMEIER, 01DEC2004.

DIMENSIONS: mm. TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±, 1 PLC ±, 2 PLC ±, 3 PLC ±, 4 PLC ±, ANGLES FINISH ±.

MATERIAL: SEE TABLE S.TABELLE. FINISH: SEE TABLE S.TABELLE.

WEIGHT: -. CUSTOMER DRAWING: A1. SCALE: 1:1. SHEET: 2 OF 2. REV: F.

**STE** TE Connectivity  
HDP20 PIN HEADER, SMT, 15 POS.  
HDP20 STIFTLISTE, SMT, 15 POL.  
EUROSTYLE



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.