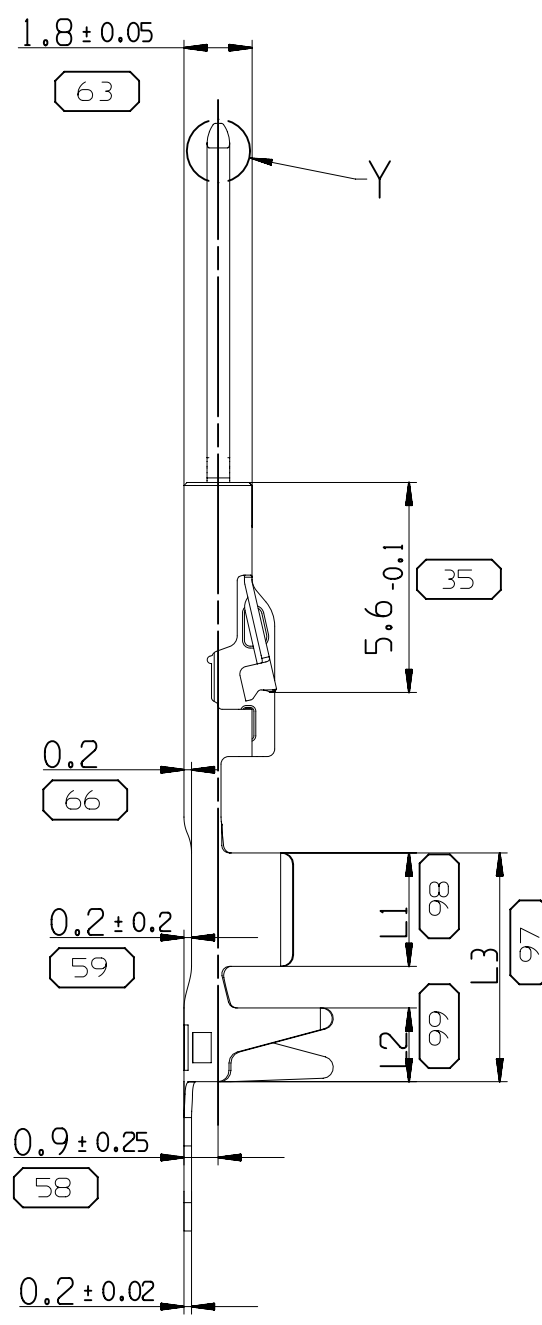
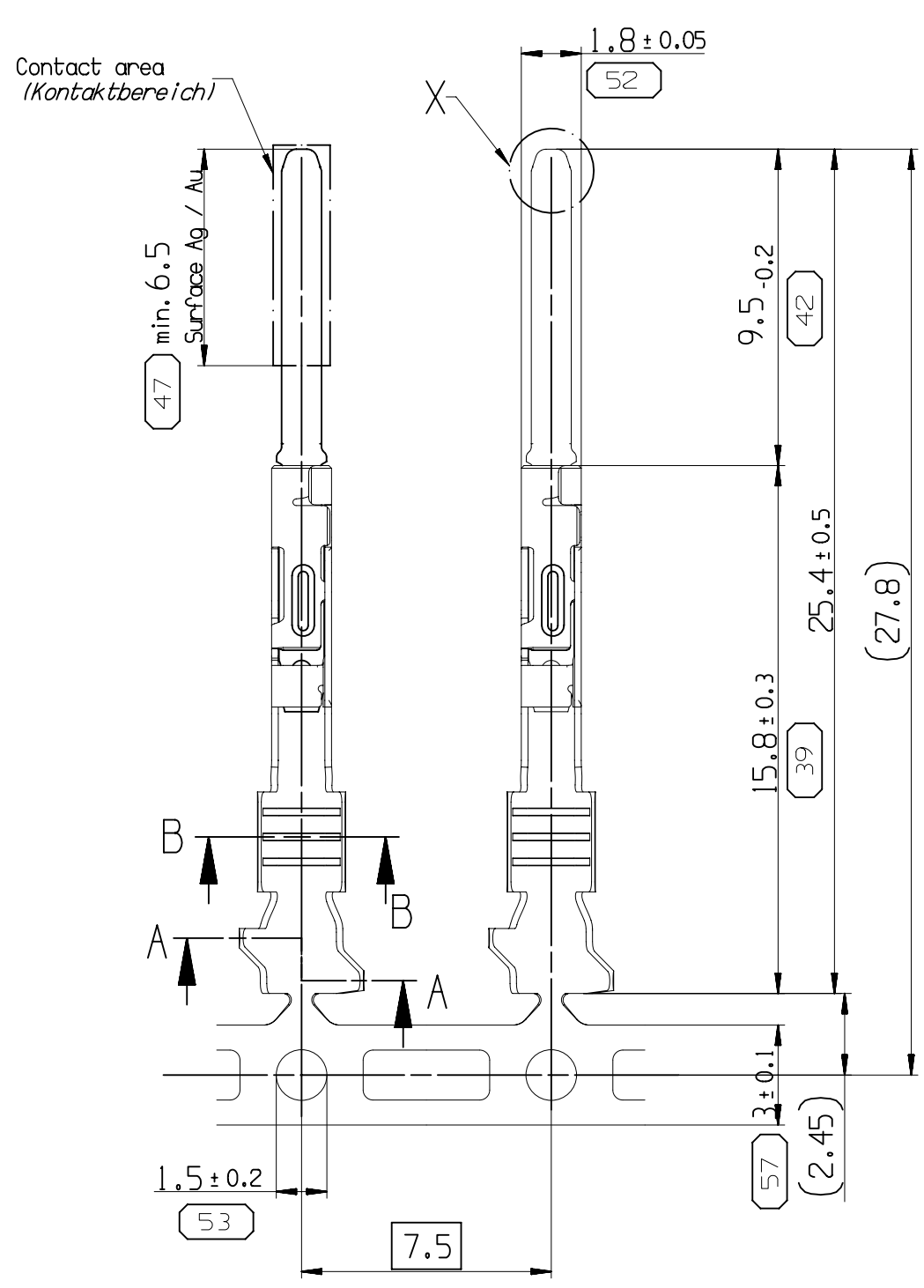
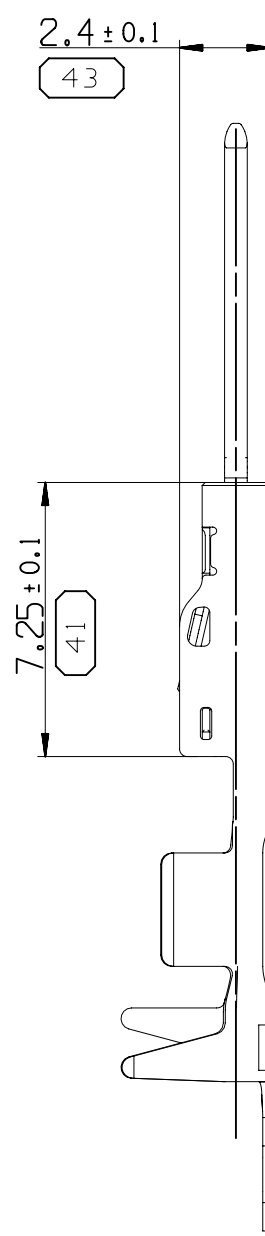
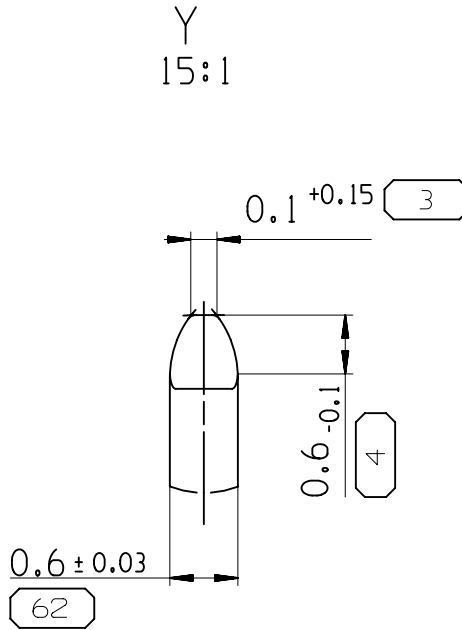
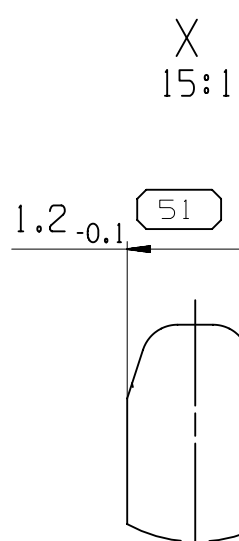
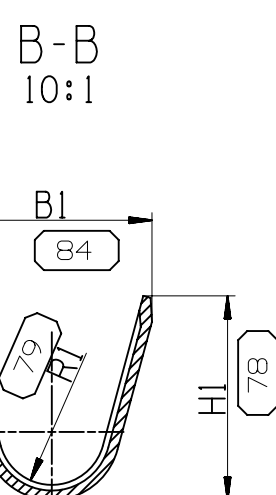
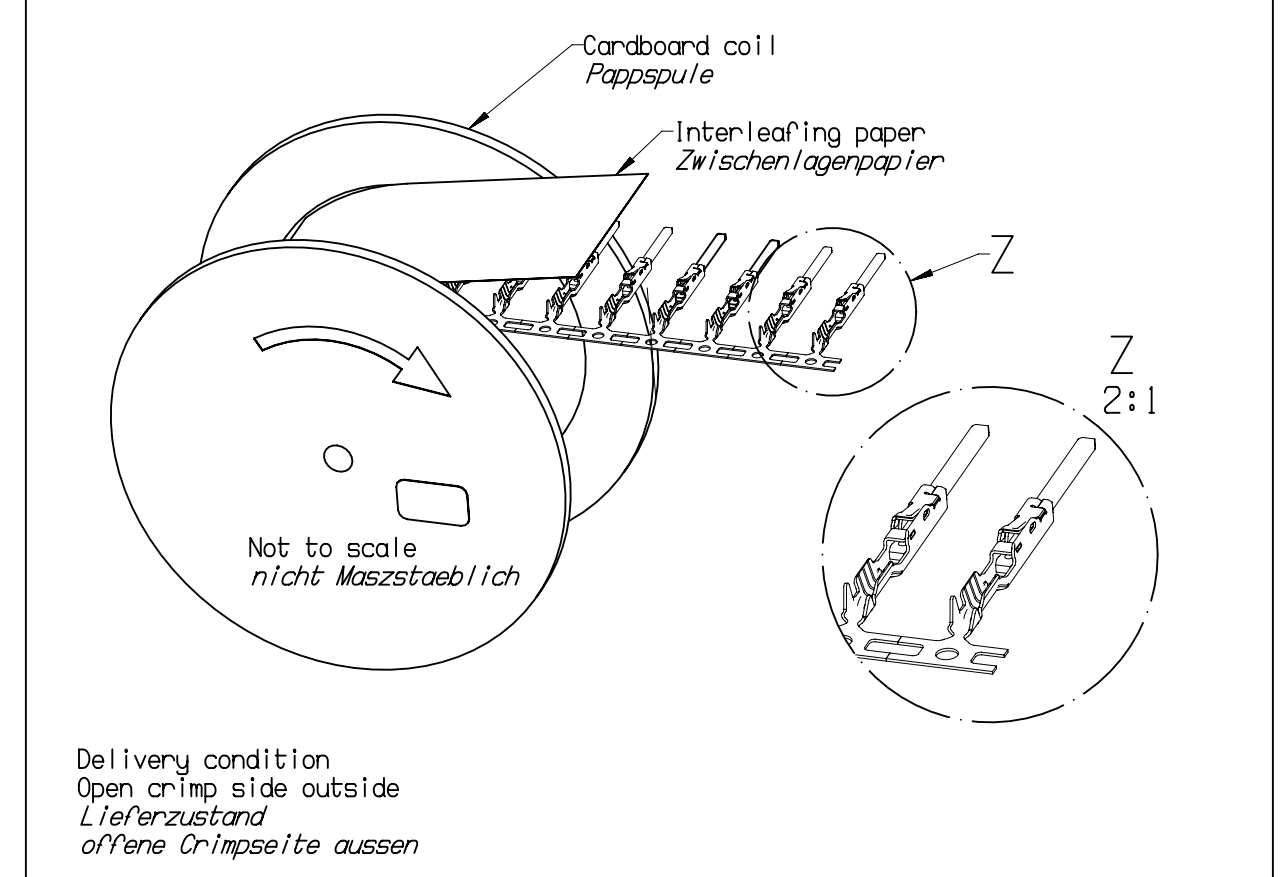
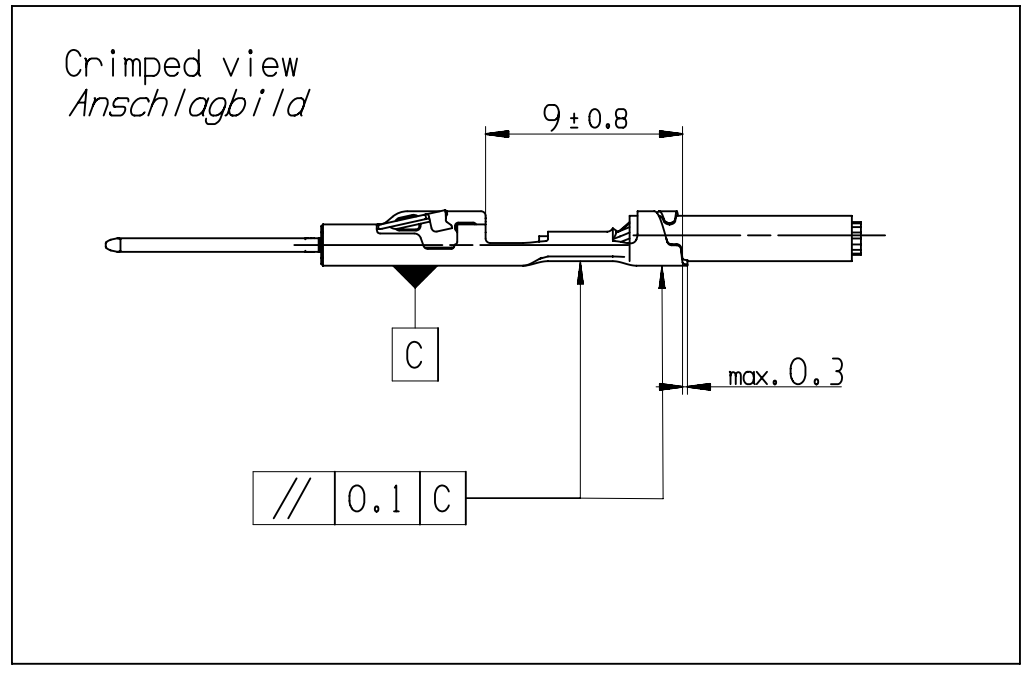
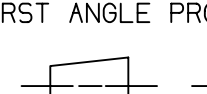


35350115	02	1.50	Min 0.8µm Au	5D	2.80	3.75	3.05	3.95	0.7	1.0	3.00	1.95	6.05
35350108	02		2-4µm Ag	5B									
35350107	02		1-3µm Sn	5A									
35505516	02	1.00	Min 0.8µm Au	4D	2.65	3.75	2.70	3.95	0.7	1.0	3.00	1.95	6.05
35505515	02		2-4µm Ag	4B									
35505514	02		1-3µm Sn	4A									
35350114	01	0.50-0.75	Min 0.8µm Au	3D	2.20	2.50	2.25	2.95	0.55	0.7	3.00	1.95	6.05
35350109	01		2-4µm Ag	3B									
35350106	01		1-3µm Sn	3A									
35350113	01	0.22-0.35	Min 0.8µm Au	2D	1.65	2.15	1.70	2.10	0.4	0.7	3.00	1.95	5.70
35350110	01		2-4µm Ag	2B									
35350105	01		1-3µm Sn	2A									
35350112	01	0.08-0.18	Min 0.8µm Au	1D	1.45	1.90	1.50	1.60	0.2	0.6	3.25	1.70	5.70
35350111	01		2-4µm Ag	1B									
35350104	01		1-3µm Sn	1A									
Part No. Teil-Nr.	Rev.	Crimp area Crimp- bereich (mm²)	Pin Surface Stift- Oberfläche	Part code Teil-e- code	B1 ±0.3	B2 ±0.3	H1 ±0.3	H2 ±0.3	R1 ±0.1	R2 ±0.1	L1 ±0.2	L2 ±0.3	L3 ±0.3
Dimensions / Maße													



	Notes / Bemerkungen
(23)	1) Supplier code: Stamping tool no./Finnenzeichen: Stanzwerkzeug Nr.
(24)	2) Part code / Teilecode
(25)	3) Week and year of production - Year: 2024B; 2025:C Woche und Jahr der Herstellung - Jahr
	Material
	7 Contact body/Grundkörper: CS1100 (CuSn4) - Thickness / Dicke : 0,2x0,2 Surface Hot Tin Dip (Sn) / Oberfläche Feuerverzinkt (Sn)
	8 Pin / Stift: C14145 (CuSn0,15) - Thickness / Dicke : 0,6x0,03 Oberfläche / Surface / Tin Oberfläche / Surface Gold Oberfläche / Surface Silber / Silver
	Cross references / Querverweise
	9 Cavity / Kammer : S1111101
	10 Crimp specification / Crimpspezifikation : 35349292-CUS72
	11 Product specification / Produktspezifikation : 35349291-CUS74
	12 Removal tool (standard cavity): APN 10882463 Entriegelungswerkzeug (Standard Kammer)
	Symbol key / Zeichenerklärung
	20 Rm : radius center point / Rm : Radiusmitte
	21 E : width across corners / E : Eckenmasz
	22  Measurement number / Messnummer
	Reels transported and stored horizontally Retaining strip down. Spulen horizontal transportieren und lagern Haltestreifen unten
	31 Separation at strip allowed Separation to be marked. At welded joints keep drawing dimensions Unterbrechung am Band zulässig Unterbrechung gekennzeichnet, bei Schnittstellen Zeichnungsmaße einhalten.
	32  Crossed out part no. only on request Durchgestrichen nur auf Anfrage
	33 changes reference to the technical progress we reserve the right Änderungen die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.
	34 Only the german language shall be binding Massgebend ist nur der deutsche Text

DWG STATUS					ZONE	REVISION HISTORY	AUTH	DR	APVD 1	APVD 2
DATE	STG	REV	N/P	CHG						
20No23	R	01		--		Initial Release		SWei	SWei	SWei

DWG. TYPE CUSTOMER PART DRAWING	
HEIGHT (MM) + VOLUME (CM³) + ROUTING + 	DISTR. CODE D
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	
GENERAL TOLERANCES ACCORDING TO: DIN ISO 2768-PM	
GD&T ACCORDING TO: DIN EN ISO 1101	
REFERENCE	
FIRST ANGLE PROJECTION	
	
DO NOT SCALE USE MATH DATA	

• APTIV •							
CONNECTION SYSTEMS Nuremberg, Germany							
COPYRIGHT 2019 APTIV. ALL RIGHTS RESERVED.							
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF APTIV AND CONTAINS APTIV CONFIDENTIAL INFORMATION. THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT OR ITS RELATED CAD DATA, AS WELL AS COMMUNICATION OF ANY CONTENT TO OTHERS, WITHOUT EXPRESS AUTHORIZATION, IS PROHIBITED.							
DIESE ZEICHNUNG IST EIGENTUM DER FIRMA APTIV UND ENTHAELT APTIV VERTRAULICHE INFORMATIONEN DIE REPRODUKTION, VERTEILUNG UND NUTZUNG DIESER DOKUMENTE ODER DEREN ZUGEHÖRIGEN CAD DATEN, ODER AUCH ALS KOMMUNIKATION VON BELIEBIGEN INHALT ZU ANDEREN, IST OHNE BERECHTIGUNGSGRUND DURCH DIE APTIV UNZULÄSSIG.							
						DATE	
DR S. Weiss						20No23	
APVD1 S. Weiss						20No23	
APVD2							
APVD3							
APVD4							
APVD5							
SUBSTANCES OF CONCERN AND RECYCLED CONTENT PER APTIV 10949001: POTENTIELL GEFÄHRLICHE STOFFE UND REZYKLATANTEIL GEMÄSS APTIV 10949001							
MATERIAL							
see table / siehe Tabelle							
DRAWING NAME							
CTS-120 MALE TERMINAL UNSEALED CUS01							
DRAWING NUMBER							
35349292							
SIZE		SCALE		FRAME NO		SHEET NO	
A1		10:1		1 OF 1		1 OF 1	
STG		REV		N/P			
R		01					

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Aptiv:](#)

[35350107](#) [35350110](#) [35350106](#) [35505514](#) [35350105](#)