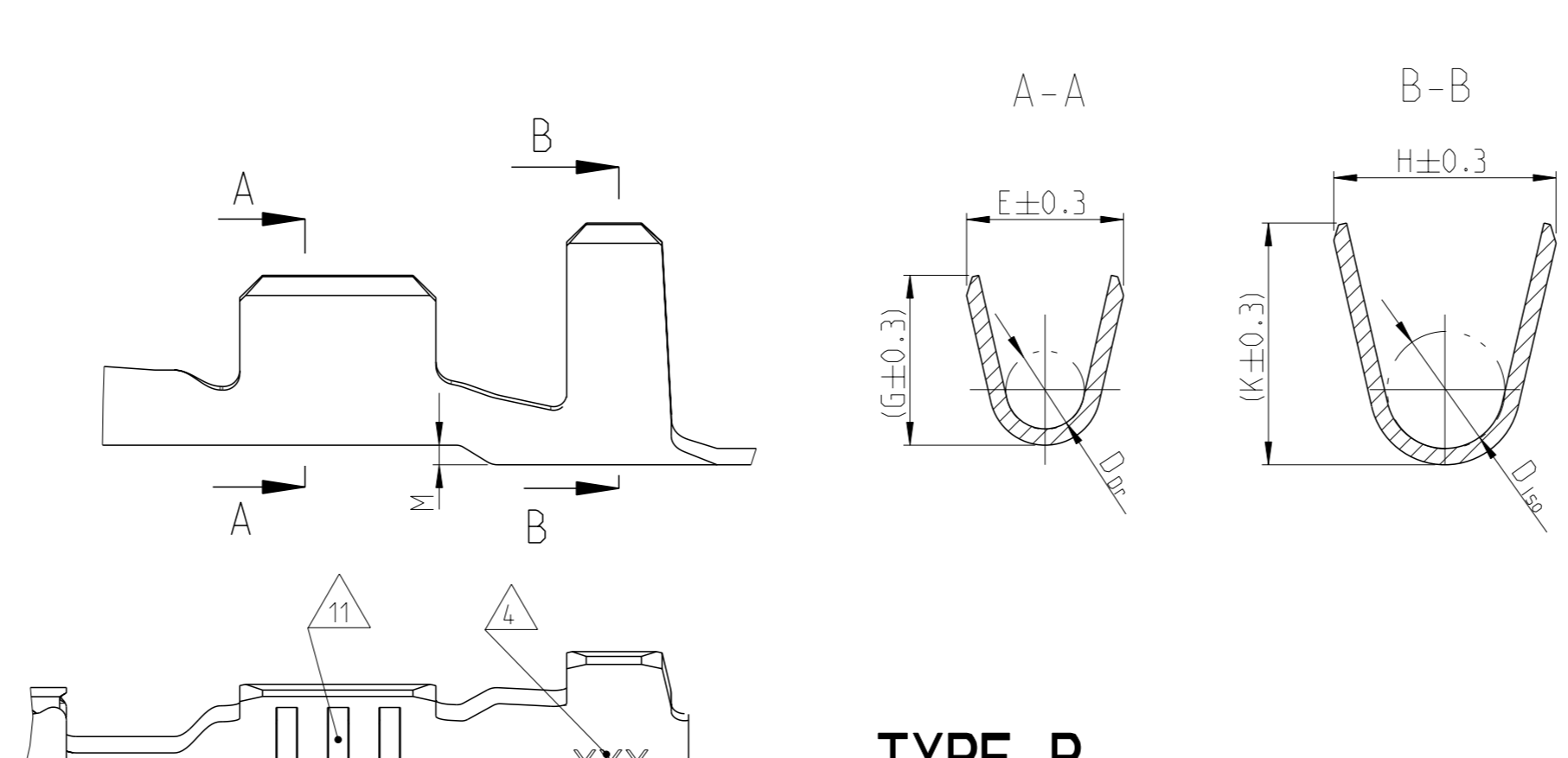
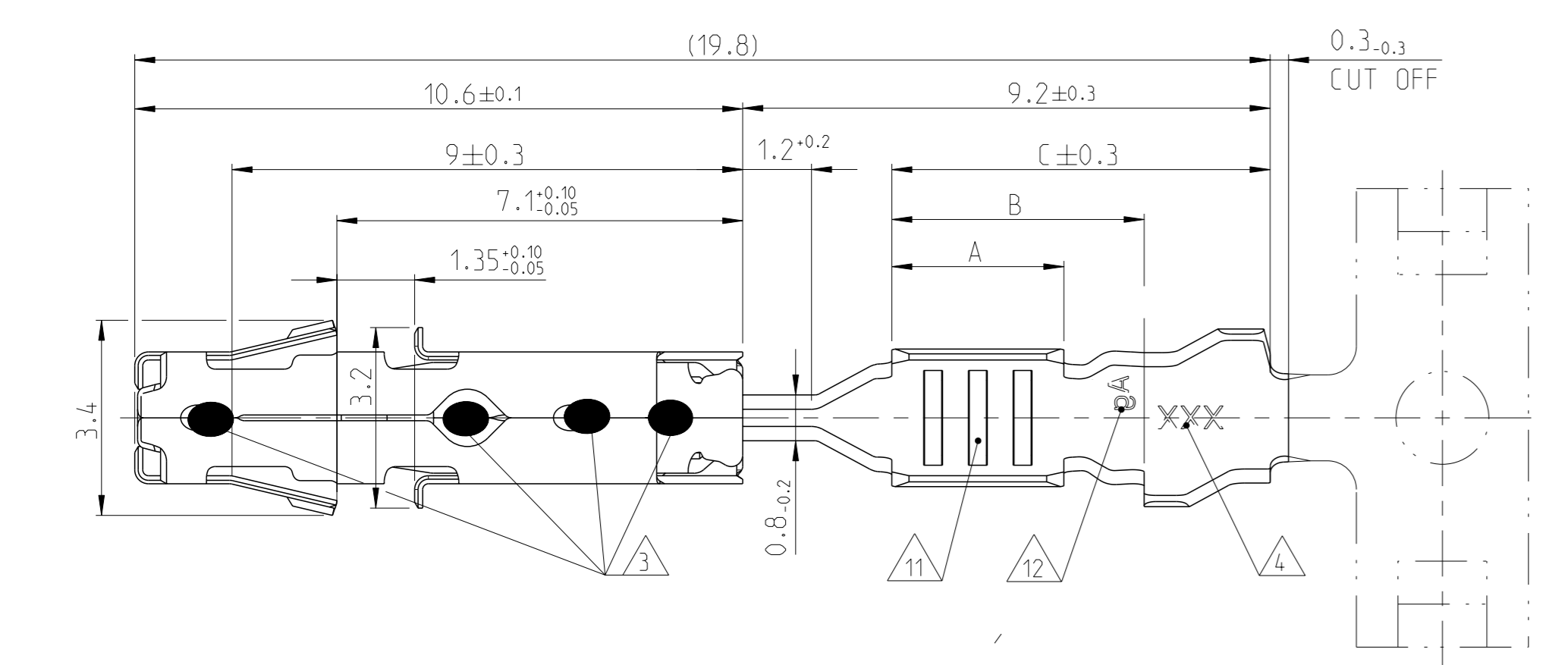
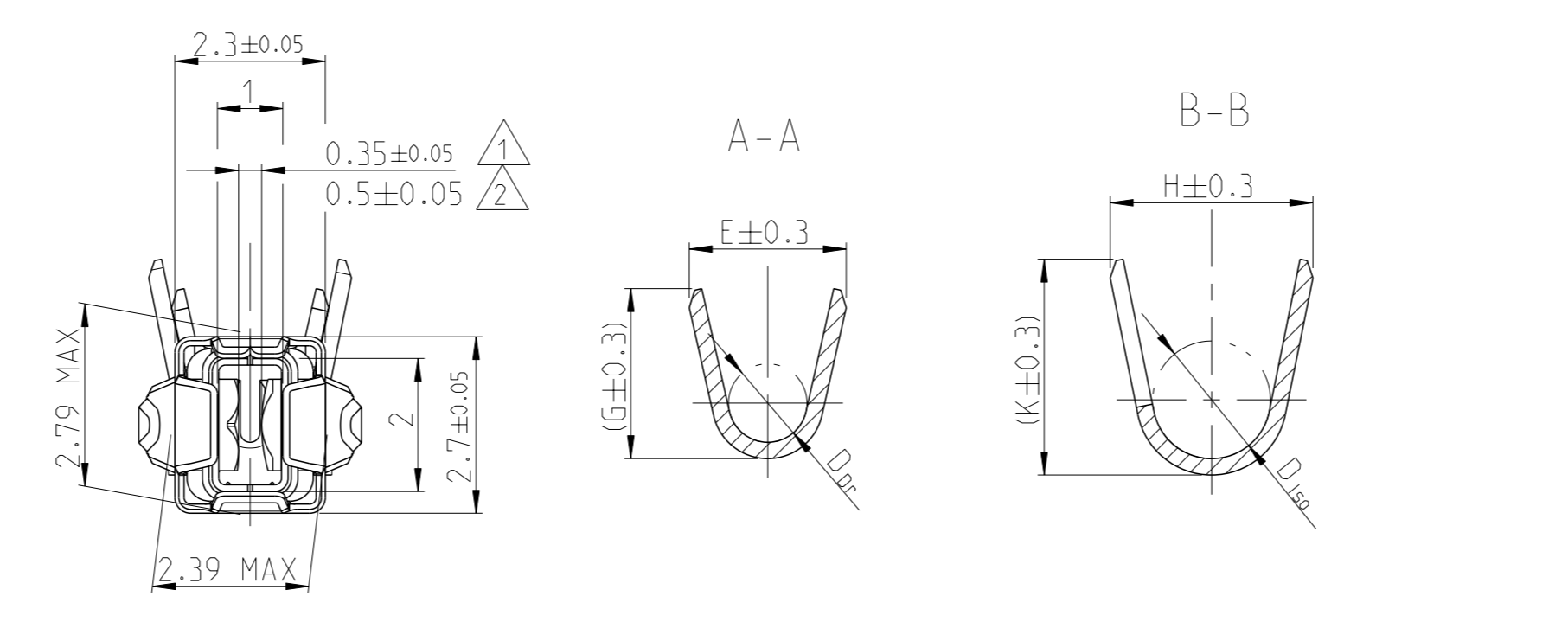
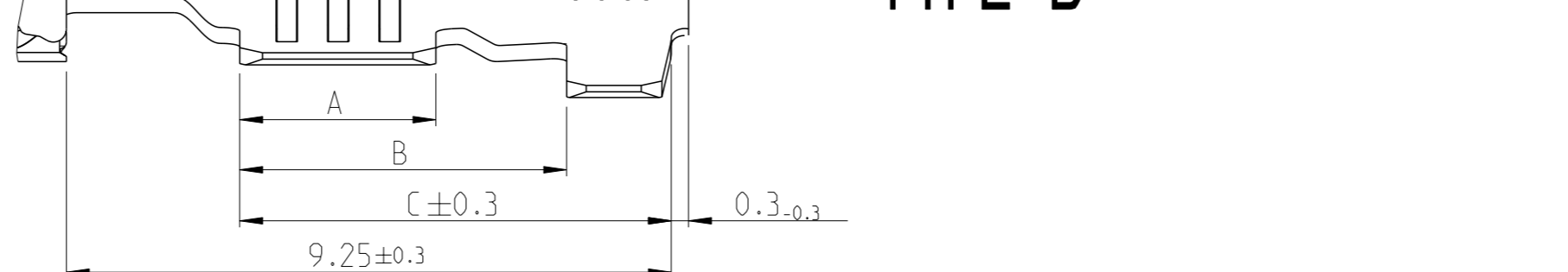


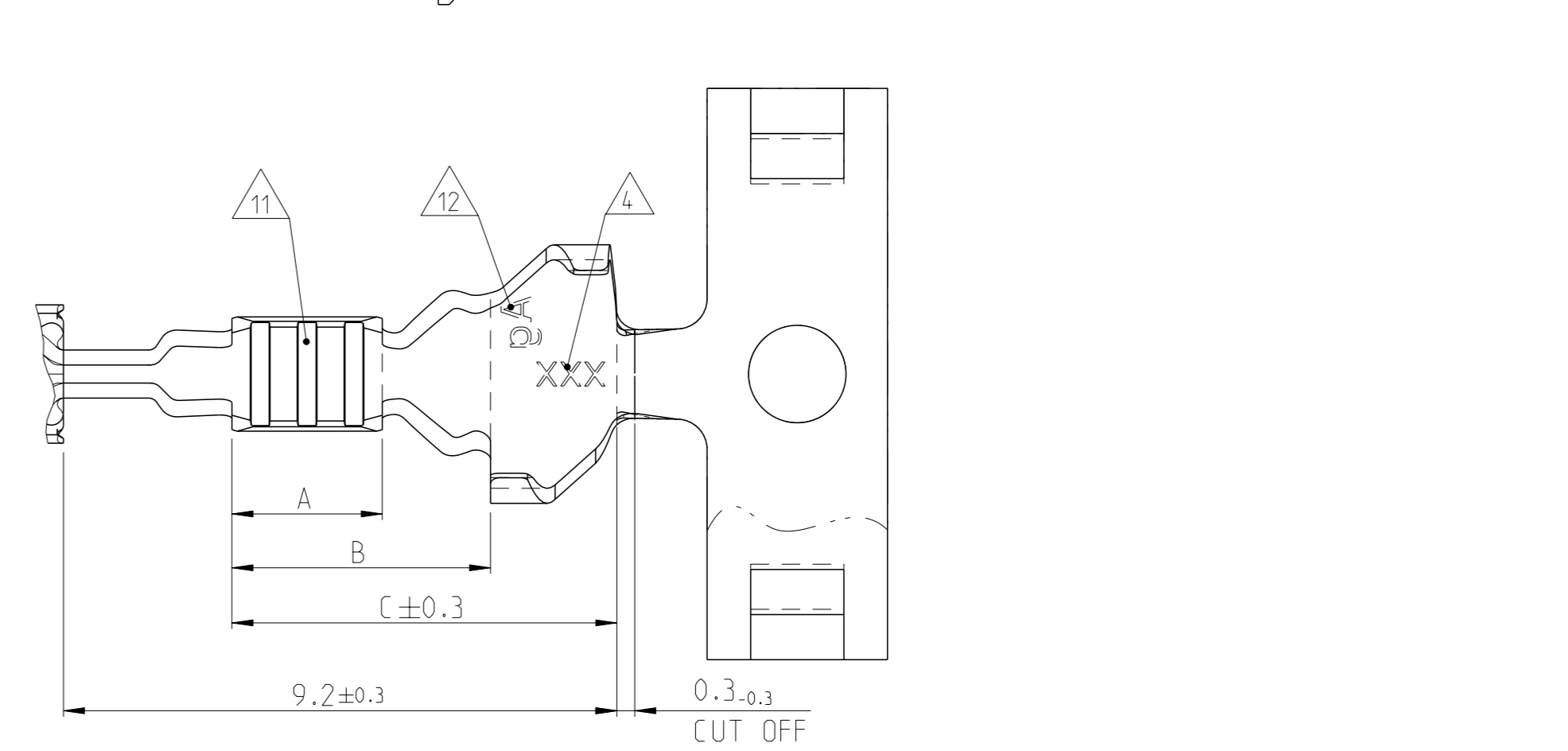
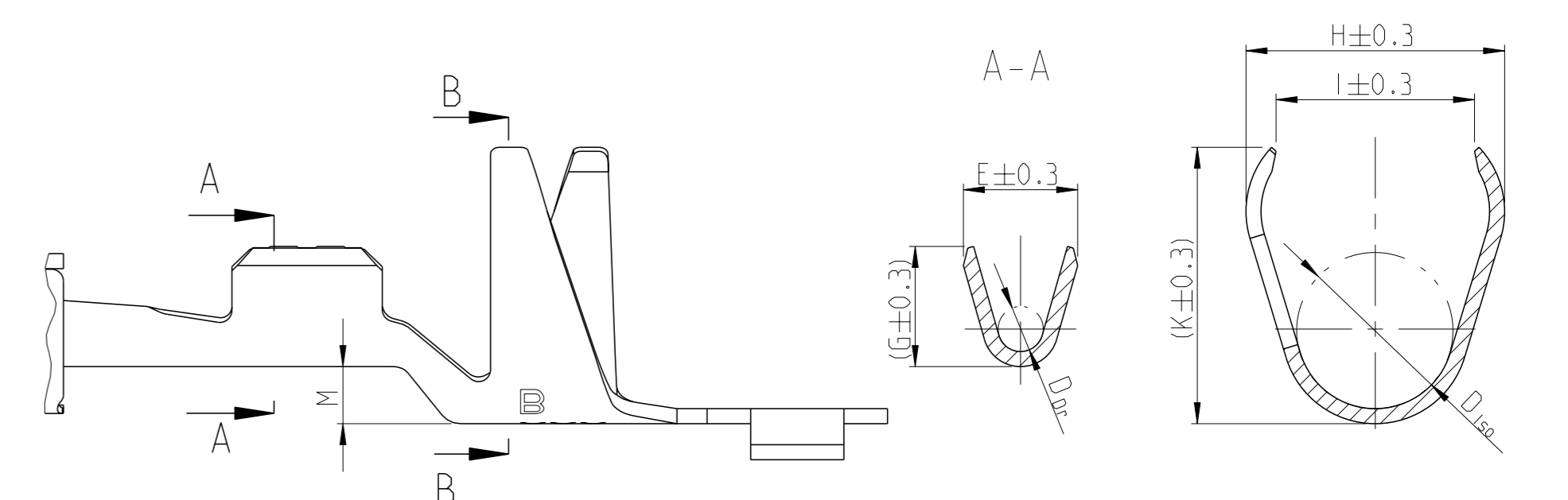
TYPE A



TYPE B



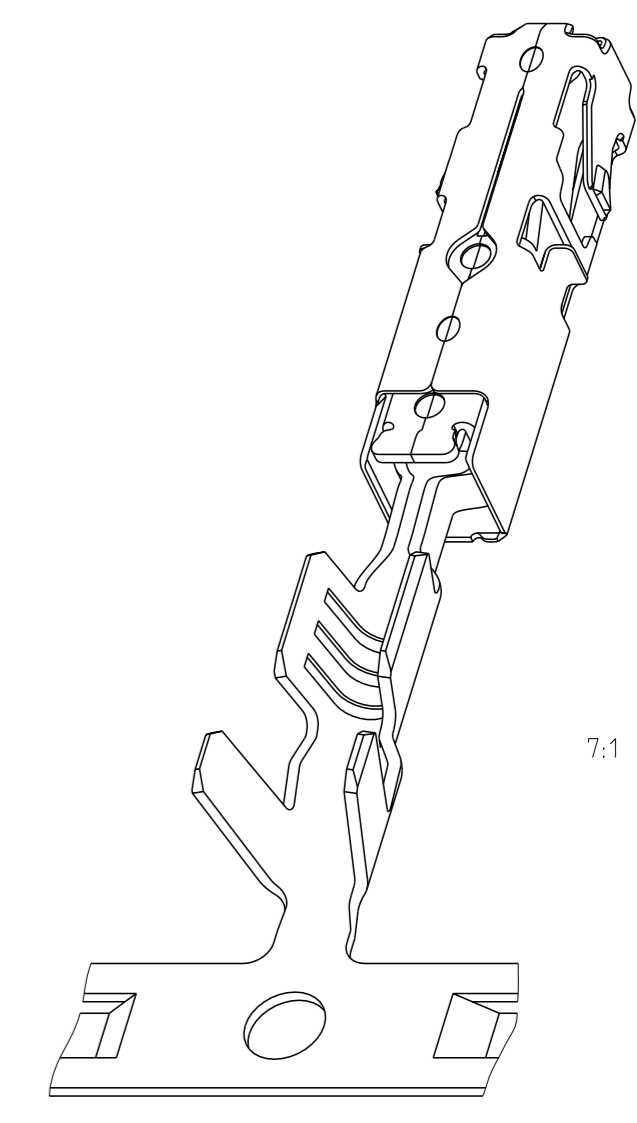
SINGLE WIRE SEALING SYSTEM



ORDER NO. Bestell-Nr.	REV.	TO BE USED ON TAB	WIRE RANGE Drahtgroessenbereich (mm²)	INSULATION DIA Isolations Ø (mm)	MATERIAL Werkstoff	PLATING Ueberzug	LENGTH Laenge	WIRE CRIMP Drahtcrimp	INSUL. CRIMP Isol.-Crimp	FORM OF ISO-CRIMP Form des ISO-Crimp
1718558-1	B	2	>1.0...1.5	1.9...2.4	CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	A = 3.0	E = 2.7	H = 4.5	SINGLE WIRE SEALING SYSTEM Einzeldichtungssystem
1418884-3	B	1			CuNiSi	PRESILVER vorversilbert	B = 4.5	G = (2.9)	I = 3.6	
1418884-1	B	1			CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	C = 6.6	D _{Dr} = 1.4	K = (4.9)	
1534162-1	B	2			CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt			D _{iso} = 2.9	
1-1241380-2	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	A = 3.0	E = 2.4	M = 0.9	
1241380-3	B	1	0.5...1.0	1.4...2.1	CuNiSi	PRESILVER vorversilbert	B = 4.7	G = (2.6)	H = 4.3	
1241380-2	B	1			CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	C = 6.8	D _{Dr} = 1.2	I = 3.3	
1241380-1	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt			K = (4.8)	
1564324-3	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt			D _{iso} = 2.7	
1564324-2	B	1			CuNiSi	PRESILVER vorversilbert	A = 2.5	E = 1.9	M = 0.9	
1564324-1	B	1			CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	B = 4.3	G = (2.0)	H = 4.3	
1534160-1	B	2	0.2...0.35	1.1...1.4	CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	C = 6.3	D _{Dr} = 0.75	I = 3.3	
1241378-3	B	13			CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt			K = (4.8)	
1241378-2	B	13			CuNiSi	PRESILVER vorversilbert			D _{iso} = 2.6	
1241378-1	B	13			CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt			M = 0.9	
1241376-3	A	1	0.5...1.0	MAX. 2 x 1.6	CuNiSi	PRESILVER vorversilbert	A = 3.0	E = 2.4	H = 3.4	
1241376-2	B	1			CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	B = 5.0	G = (2.6)	K = (3.7)	
1241376-1	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	C = 6.6	D _{Dr} = 1.2	D _{iso} = 1.8	
1418410-1	B	2			CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt			M = 0.3	
1534334-3	A	1	1.5	2.2...2.4	CuNiSi	PRESILVER vorversilbert	A = 3.2	E = 2.7	H = 3.9	
1534334-1	B	1			CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	B = 4.4	G = (2.9)	K = (3.9)	
1418408-1	B	2			CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	C = 6.6	D _{Dr} = 1.4	D _{iso} = 1.9	
1241374-3	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt			M = 0.2	
1241374-2	B	1	0.5...1.0	1.4...2.1	CuNiSi	PRESILVER vorversilbert	A = 3.0	E = 2.4	H = 3.1	
1241374-1	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	B = 4.4	G = (2.6)	K = (3.3)	
1564980-3	A	1			CuNiSi	PRESILVER vorversilbert	C = 6.6	D _{Dr} = 1.2	D _{iso} = 1.8	
1564980-2	B	1			CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt			M = 0.2	
1564980-1	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	A = 2.5	E = 1.9	H = 2.3	
1241372-2	B	13	0.2...0.35	1.1...1.4	CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	B = 3.7	G = (2.0)	K = (2.3)	
1241372-1	B	13			CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	C = 5.7	D _{Dr} = 0.75	D _{iso} = 1.1	
					CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt			M = 0	

Bemerkungen NOTES

- 1 Geeignet fuer Flachstecker TO BE USED ON TAB 1.5 -0.2 x 0.6±0.07
- 2 Geeignet fuer Flachstecker TO BE USED ON TAB 1.5 -0.1 x 0.8±0.03
- 3 Laserschweissung LASERWELDED
- 4 Kennung fuer Werkzeug und Revisionsstand DIE-IDENTIFICATION AND REVISION STATUS
- 5 Min. 0.8µm Goldueberzug im Kontaktbereich ueber min. 1.3µm Nickelueberzug; min. 1µm Zinnueberzug im Crimpbereich. Zur Kennzeichnung siehe Loch an der Ueberfeder. MIN. 0.8µm GOLDPLATE IN CONTACT AREA OVER MIN. 1.3µm NICKELPLATE; MIN. 1µm TINPLATE IN CRIMP AREA. AS INDEX SEE HOLE AT SPRING
- 6 Fuer Doppel- und Einzelcrimp FOR DOUBLE AND SINGLE CRIMP
- 7 Auswahl der Einzeldichtung entsprechend dem Isolationsdurchmesser nach Verarbeitungsspezifikation 114-18386 SINGLE WIRE SEAL TO BE SELECTED ACCORDING TO INSULATION-DIA ACCORDING TO APPLICATION SPECIFICATION 114-18386
- 8 Zulaessige Strombelastbarkeit siehe Drahtgroesse 1mm² CURRENT CARRYING CAPABILITY SEE WIRE CROSS SECTION
- 9 Kennzeichnung fuer besonderes Offnungsmass und Tab-Abmessung 0.8mm. SIGNED FOR SPECIAL GAPSIZE AND TABDIMENSION 0.8mm.
- 10 1.27µm Goldueberzug im Kontaktbereich ueber min. 1.3µm Nickelueberzug; min. 1µm Zinnueberzug im Crimpbereich. Zur Kennzeichnung siehe Loch an der Ueberfeder
- 11 Unterschiedliche Ausfuehrung und Anzahl der Rillen moeglich DIFFERENT FORM AND NUMBER OF THE SCRATATION POSSIBLE
- 12 Kennzeichnung mit "Ag" bei Silberueberzug im Kontaktbereich MARKING WITH "Ag" FOR SILVERPLATING IN CONTACT AREA
- 13 1241372 nicht fuer Neuanwendung, wird ersetzt durch 1564980 1241378 nicht fuer Neuanwendung, wird ersetzt durch 1564324 1241372 SUPERSEDED BY PN 1564980 1241378 SUPERSEDED BY PN 1564324.
- 14 Einzelheiten der Ausfuehrung bleiben dem Hersteller uebertassen DETAILS OF DESIGN ARE LEFT TO MANUFACTURER



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN R. Liebing 27AUG2004	TE Connectivity NAME AMP MCP 1.5K PRODUCT GROUP DRAWING	
DIMENSIONS: mm		CHK A. Mairosler 30JAN2012		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ±0.2		APVD M. Reicher 30JAN2012	SIZE 108-18716	
MATERIAL SEE TABLE		APPLICATION SPEC 114-18386		RESTRICTED TO
FINISH SEE TABLE		WEIGHT -		SCALE 10:1
FORM OF ISO-CRIMP Form des ISO-Crimp		CUSTOMER DRAWING		SHEET 1 of 1
		A1 00779 ©=1241436		REV B21