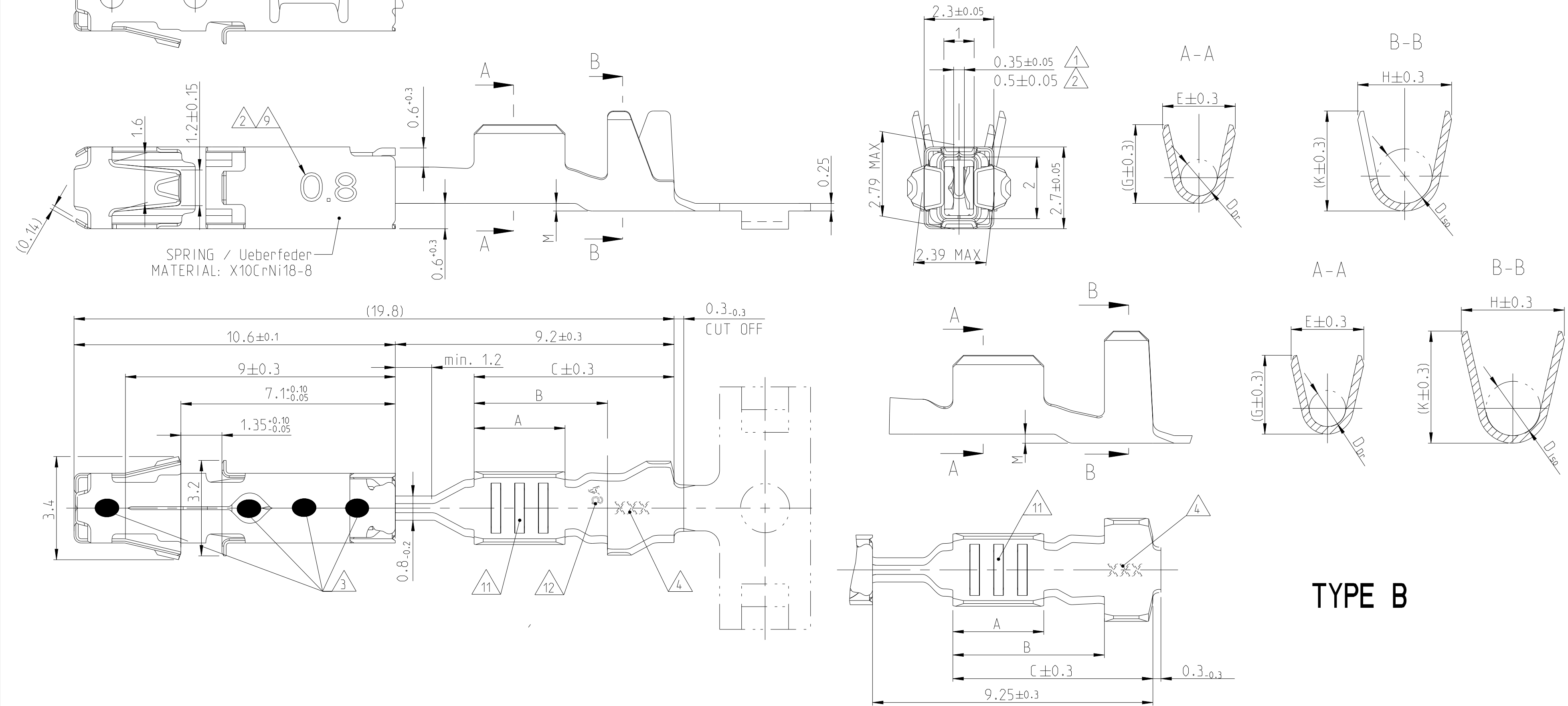
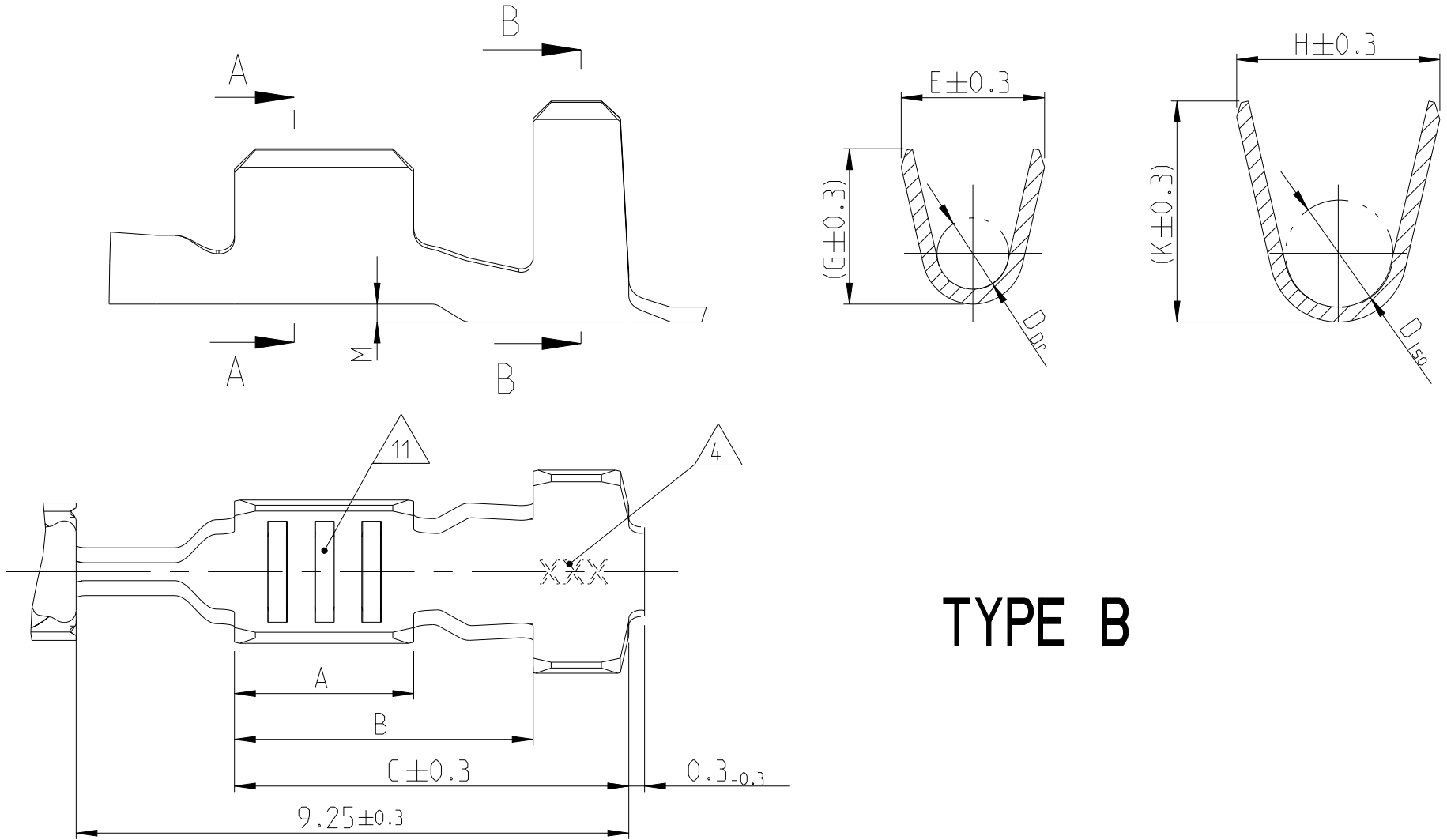


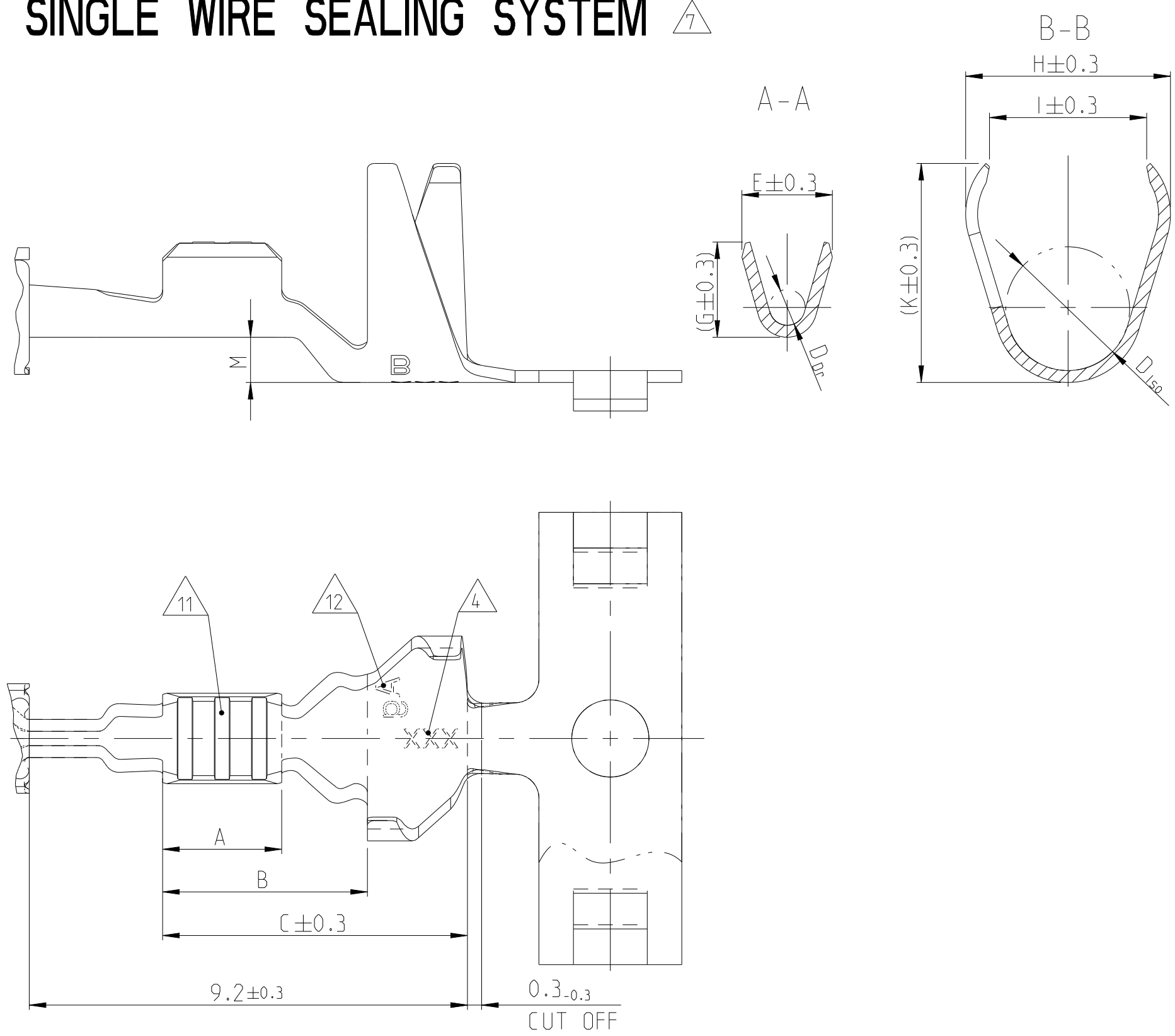
TYPE A



TYPE B



SINGLE WIRE SEALING SYSTEM

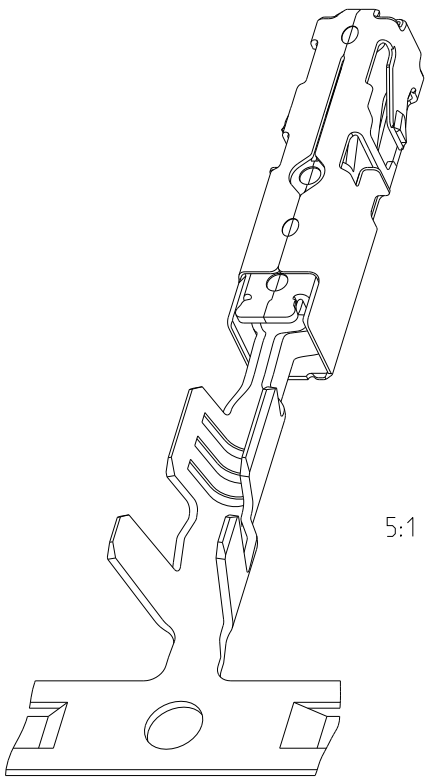


Active	1718558-1	B		>1.0...1.5	1.9...2.4	CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	A = 3,0 B = 4,5 C = 6,6	E = 2,7 G = (2,9) D _{Dr} = 1,4	H = 4,5 I = 3,6 K = (4,9) D _{iso} = 2,9 M = 0,9	SINGLE WIRE SEALING SYSTEM Einzelabdichtungssystem			
Active	1418884-3	B				CuNiSi	PRESILVER vorversilbert							
Active	1418884-1	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt							
Active	1534162-1	B		0.5...1.0	1.4...2.1	CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	A = 3,0 B = 4,7 C = 6,8	E = 2,4 G = (2,6) D _{Dr} = 1,2	H = 4,3 I = 3,3 K = (4,8) D _{iso} = 2,7 M = 0,9				
Active	1-1241380-2	B				CuNiSi								
Active	1241380-3	B				CuNiSi	PRESILVER vorversilbert							
Active	1241380-2	B				CuNiSi								
Active	1241380-1	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt							
Active	1564324-3	B				CuNiSi	PRESILVER vorversilbert							
Active	1564324-2	B		0.22...0.35 	1.1...1.4	CuNiSi		A = 2,5 B = 4,3 C = 6,3	E = 1,9 G = (2,0) D _{Dr} = 0,75	H = 4,3 I = 3,3 K = (4,8) D _{iso} = 2,6 M = 0,9				
Active	1564324-1	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt							
Active	1534160-1	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt							
Obsolete	1241378-3	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt							
Obsolete	1241378-2	B				CuNiSi	PRESILVER vorversilbert							
Obsolete	1241378-1	B				CuNiSi								
Active	1241376-3	A		0.5...1.0 	MAX. 2 x 1,6 	CuNiSi	PRESILVER vorversilbert	A = 3,0 B = 5,0 C = 6,6	E = 2,4 G = (2,6) D _{Dr} =1,2	H = 3,4 K = (3,7) D _{iso} = 1,8 M = 0,3	TYPE B			
Obsolete	1241376-2	B				CuNiSi								
Active	1241376-1	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt							
Active	1418410-1	B		1,5	2.2...2.4	CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	A = 3,2 B = 4,4 C = 6,6	E = 2,7 G = (2,9) D _{Dr} =1,4	H = 3,9 K = (3,9) D _{iso} = 1,9 M = 0,2	TYPE A			
Active	1534334-3	A				CuNiSi	PRESILVER vorversilbert							
Active	1534334-1	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt							
Active	1418408-1	B		0.5...1.0	1.4...2.1	CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	A = 3,0 B = 4,4 C = 6,6	E = 2,4 G = (2,6) D _{Dr} =1,2	H = 3,1 K = (3,3) D _{iso} = 1,8 M = 0,2				
Active	1241374-3	B				CuNiSi	PRESILVER vorversilbert							
Active	1241374-2	B				CuNiSi								
Active	1241374-1	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt							
Active	1564980-3	A				CuNiSi	PRESILVER vorversilbert							
Active	1564980-2	B				CuNiSi								
Active	1564980-1	B		0.22...0.35 	0.95...1.4	CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt	A = 2,5 B = 3,7 C = 5,7	E = 1,9 G = (2,0) D _{Dr} =0,75	H = 2,3 K = (2,3) D _{iso} = 1,1 M = 0				
Active	1418406-1	C				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt							
Obsolete	1241372-2	B				CuNiSi	TINPLATED vorverzinkt							
Obsolete	1241372-1	B				CuNiSi								
STATUS	ORDER NO. Bestell-Nr.	REV.	TO BE USED ON TAB	WIRE RANGE Drahtgroessen- bereich (mm 2)	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			
Status	Strip Bandware		Geeignet fuer Flachstecker					CRIMP DIMENSIONS (mm) Crimpabmessungen						

Bemerkungen
NOTES

- Geeignet fuer Flachstecker
TO BE USED ON TAB
- Geeignet fuer Flachstecker
TO BE USED ON TAB
- Laserschweißung
LASERWELDED
- Kennung fuer Werkzeug und Revisionsstand
DIE-IDENTIFICATION AND REVISION STATUS
- 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
- Fuer Doppel- und Einzelcrimp
FOR DOUBLE AND SINGLE CRIMP
- Auswahl der Einzelabdichtung entsprechend dem Isolationsdurchmesser nach Verarbeitungsspezifikation 114-18386
SINGLE WIRE SEAL TO BE SELECTED ACCORDING TO INSULATION-DIA ACCORDING TO APPLICATION SPECIFICATION 114-18386
- Zulaessige Strombelastbarkeit siehe Drahtgroesse 1 mm²
CURRENT CARRYING CAPABILITY SEE WIRE CROSS SECTION
- Kennzeichnung fuer besonderes Öffnungsmass und Tab-Abmessung 0,8mm.
SIGNED FOR SPECIAL GAPSIZE AND TAB DIMENSION 0.8mm.
- 1,27µm Goldueberzug im Kontaktbereich ueber min. 1,3µm Nickelueberzug;
min. 1µm Zinnueberzug im Crimpbereich.
Zur Kennzeichnung siehe Loch an der Ueberfeder
- Unterschiedliche Ausfuehrung und Anzahl der Rillen moeglich
DIFFERENT FORM AND NUMBER OF THE SERRATION POSSIBLE
- Kennzeichnung mit "Ag" bei Silberueberzug im Kontaktbereich
MARKING WITH "Ag" FOR SILVERPLATING IN CONTACT AREA
- 1241372-X wird ersetzt durch 1564980-X
1241378-X wird ersetzt durch 1564324-X
1241372-X SUPERSEDED BY PN 1564980-X
1241378-X SUPERSEDED BY PN 1564324-X

14 Einzelheiten der Ausfuehrung bleiben dem Hersteller ueberlassen
DETAILS OF DESIGN ARE LEFT TO MANUFACTURER



5:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN R. Liebing	27AUG2004	 TE Connectivity		
DIMENSIONS: mm		CHK A. Mairoser	30JAN2012			
	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 1-PLC 2-PLC 3-PLC 4-PLC ANGLES FINISH	APVD M. Bleicher	30JAN2012	NAME AMP MCP 1.5K PRODUCT GROUP DRAWING		
		PRODUCT SPEC 108-18716		SIZE CAGE CODE DRAWING NO		
		APPLICATION SPEC 114-18386		RESTRICTED TO		
MATERIAL SEE TABLE siehe Tabelle		WEIGHT -		A 1 00779 ©=1241436		
CUSTOMER DRAWING		SCALE 5:1		SHEET 1 OF 1		
				REV B25		