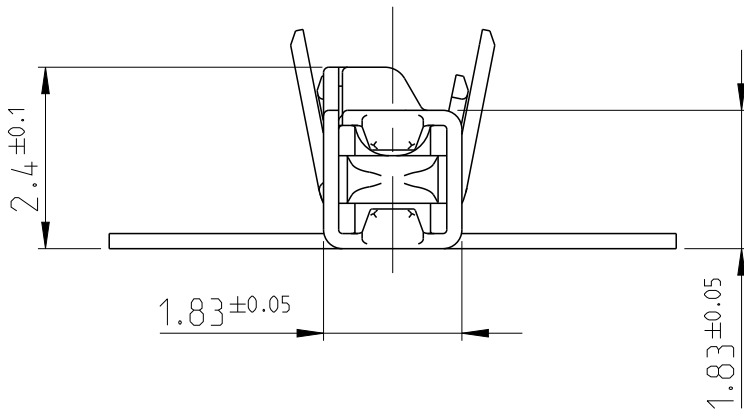
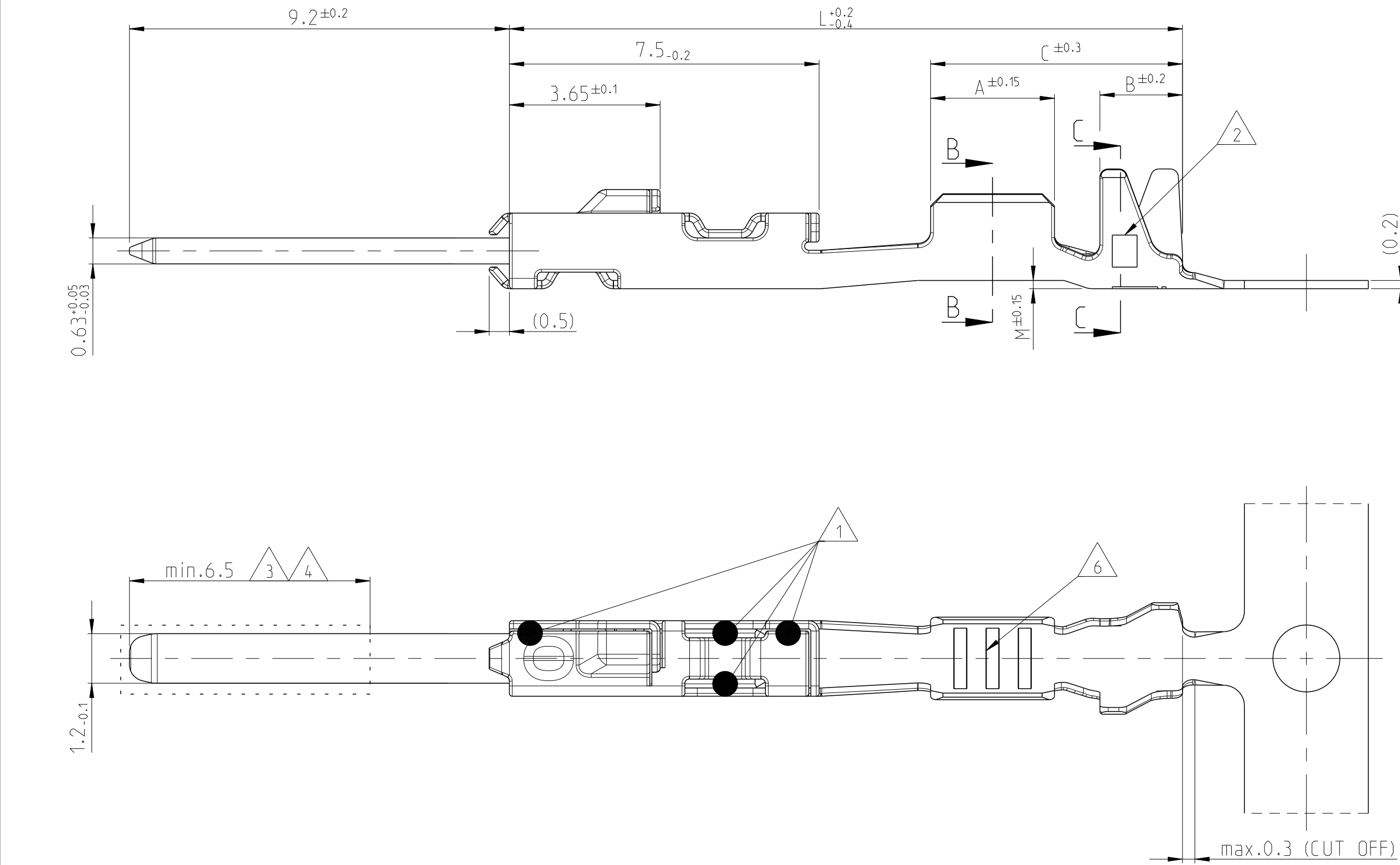




SINGLE WIRE SEALING SYSTEM

Einzelleiter- Dichtungs- System

DIFFERENT VARIANTS
Unterschiedliche Varianten

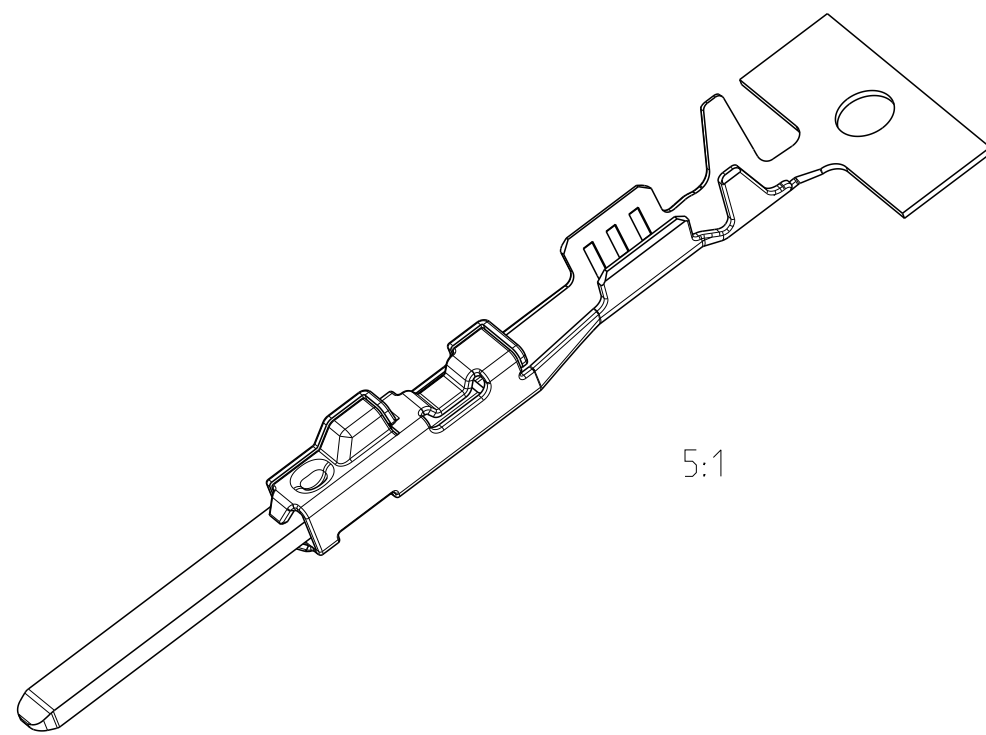
VARIANT ONLY AT THIS
PN 2177610
Variante nur bei dieser
PN 2177610

5:1

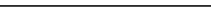
WIRE- CRIMP Draht- Crimp	STANDARD- INSULATION CRIMP Standard Isolations- Crimp	SINGLE WIRE CRIMP Einzeldichtungs- Crimp
B-B	C-C	C-C

2177610-3	A	-	1.0-1.5	1.9-2.4	CuSn4	CuSn0.15/0.20	TIN PLATED verzinnt		A = 3.0	E = 2.6	H = 4.4	16.8	SINGLE WIRE SEALING SYSTEM Einzeldichtungssystem	
-	-	-							B = 2.0	G = 2.9	K = 4.3			
2177610-1	A	-						TIN PLATED verzinnt	C = 6.8	D _{br} = 1.35	D _{iso} = 2.9			
2141116-3	B	-	0.5-0.75	1.4-1.9	CuSn4	CuSn0.15/0.20	TIN PLATED verzinnt		A = 2.6	E = 2.0	H = 4.2	16.3		
-	-	-							B = 2.0	G = 2.1	K = 4.3			
2141116-1	A	-						TIN PLATED verzinnt	C = 6.4	D _{br} = 1.1	D _{iso} = 2.7			
2141114-3	B	-	0.25-0.35	1.1-1.6	CuSn4	CuSn0.15/0.20	TIN PLATED verzinnt		A = 2.6	E = 1.8	H = 4.2	16.3		
-	-	-							B = 2.0	G = 1.8	K = 4.3			
2141114-1	A	-						TIN PLATED verzinnt	C = 6.4	D _{br} = 0.8	D _{iso} = 2.6			
1718352-3	-	-	1.0-1.5	1.9-2.4	CuSn0.15/0.20	CuSn0.15/0.20	TIN PLATED verzinnt		A = 3.0	E = 2.6	H = 3.7	16.3	FLR CABLE Leitung	
1718352-2	-	-							B = 2.0	G = 2.9	K = 3.9			
1718352-1	-	-						TIN PLATED verzinnt	C = 6.1	D _{br} = 1.35	D _{iso} = 2.1			
1718350-3	B	1718390-3	0.5-0.75	1.4-1.9	CuSn0.15/0.20	CuSn0.15/0.20	TIN PLATED verzinnt		A = 3.0	E = 2.0	H = 2.7	16.3		
1718350-2	B	1718390-2							B = 2.0	G = 2.1	K = 2.9			
1718350-1	B	1718390-1						TIN PLATED verzinnt	C = 6.1	D _{br} = 1.1	D _{iso} = 1.6			
1718348-3	A	1703698-3	0.25-0.35	1.1-1.6	CuSn0.15/0.20	CuSn0.15/0.20	TIN PLATED verzinnt		A = 2.6	E = 1.8	H = 2.6	15.3		
1718348-2	A	1703698-2							B = 2.0	G = 1.8	K = 2.6			
1718348-1	A	1703698-1						TIN PLATED verzinnt	C = 5.7	D _{br} = 0.8	D _{iso} = 1.4			
ORDER NO. Bestell-Nr. STRIP Bandware	REV	ORDER NO. Bestell-Nr. LOOSE PIECE Einzelausführung	WIRE RANGE Drahtgrößen- bereich (mm ²)	INSULATION-Ø Isolation-Ø (mm)	BODY Kontaktkörper	TAB Flachstecker	BODY Kontaktkörper	TAB Flachstecker	LENGTH Laenge	WIRE CRIMP Drahtcrimp	INSULATION CRIMP Isolationscrimp	DIMENSION MASS "L" (mm)	INSULATION CRIMP FOR Isolationscrimp für	
					MATERIAL Werkstoff		SURFACE Oberfläche		CRIMP DIMENSIONS Crimpabmessungen (mm)					

- LASER WELDED
Lasergeschweisst
- REVISION STATUS
Revisionsstand
- CONTACT AREA TAB MIN. 0.8 µm SELECTIV GOLD OVER Ni
Kontaktzone selectiv vergoldet min.0.8 µm ueber Ni
- CONTACT AREA TAB MIN. 2.0 µm SELECTIV SILVER
Kontaktzone selectiv versilbert min.2.0 µm
- RETENTION FORCE INSERT TAB PUSHED INSIDE BODY MIN. 40N
Haltekraefte Insertab in Body "gedrueckt" min. 40N
- DIFFERENT FORM OF THE SERRATIONS AND WIRE-CRIMPS POSSIBLE
unterschiedliche Ausfuehrung der Rillen und des Draht-Crimps moeglich
- SEE APPLICATION SPECIFICATION TE-SPEC. 114-18464
siehe Verarbeitungsspezifikation



5:1

B10	PRODUCT CHARACTERISTICS ACC. QMP-EMEA.012 BESONDERE MERKMALE NACH QMP-EMEA.012	TOLERANCING ISO 8015 TOLERIERUNG ISO 8015	DWN J.SIENKIEWICZ 29APR2004	 TE Connectivity			
	THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIESES ZEICHNUNGSDOKUMENT WIRD DURCH AMP REGLEMENTÄR KONTROLLIERT. ANFORDERUNG, ZUS. DEN ITT-UND/ODER FORTSCHRITT ZU FÜHREN UND VERWALTEN. DIESE ANGABEN GELTEN FÜR ALLE ANWENDER UND SIND ZU BEFOLGEN.	CHG G.HOTEA 29APR2004	APVD W. Mueller 29APR2004				
DIMENSIONS MASSE/HEITEN (mm)		TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINE TOLERANZEN	NAME MCON 1.2 TAB-CB-TERMINAL MCON 1.2 Tab-CB-Flachstecker				
		0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES/OW LINE FINISH/BOEF ALLE/FAHBE	PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ. 108-18782	SIZE A1	CAGE CODE 00779	DRAWING NO. 00779	RESTRICTED TO HUR FÜR
MATERIAL -		WEIGHT GEWICHT -	Customer Drawing KUNDENZIECHNUNG	SCALE MASSSTAB 10:1	SHEET BLATT 1	OF VON 1	REV B10

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[TE Connectivity:](#)

[21411114-3](#)