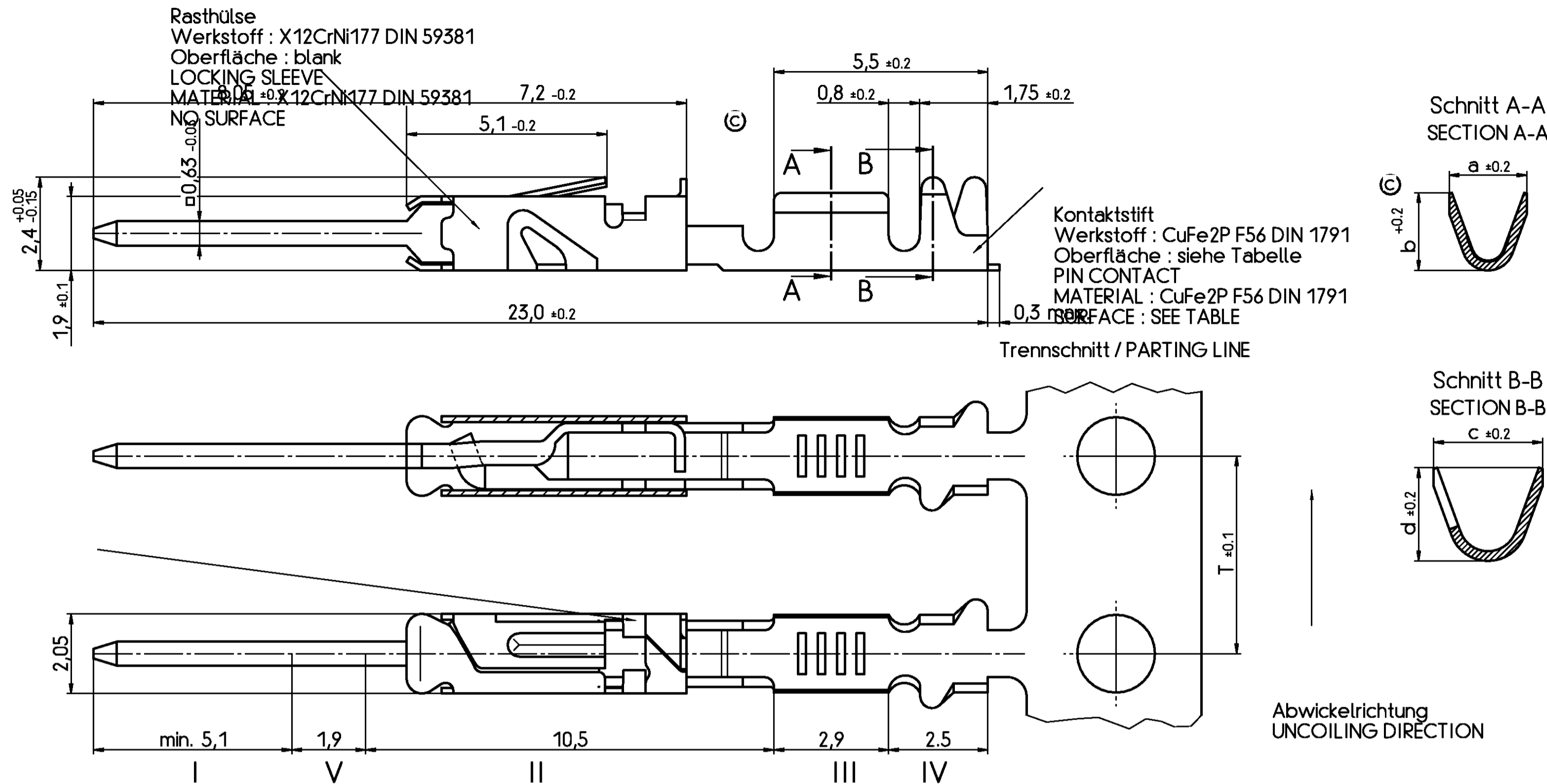


Crimp-Ausführung A CRIMP VERSION A



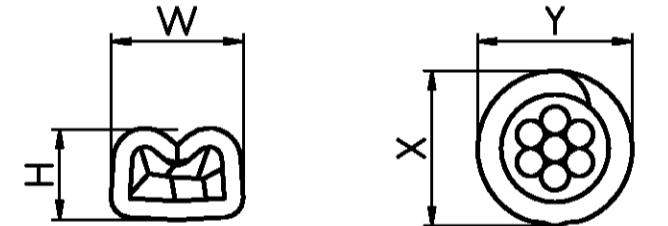
BMW				Siemens AG					
Neufreigabe-/And.-List-Nr.	Index	Datum	Name	M	Zust.	Datum	Name	Feld	Änderung
E4165.F	a		Hörcher		54	14.10.93	Kerckhof		Für Produktion frei / PRODUCTION RELEASE
					55	31.05.94	Flieger		Maß 2,0-->1,85 zurückgeändert/2,0 CHANGED IN 1.85
					01	08.05.96	Meulemeester		Englischübersetzung hinzu / ENGLISH LANGUAGE
E5977.k	b		Fahrnb.	M	02	05.07.96	Meulemeester		Pd Zwischenschicht hinzu / Pd BETWEEN Sn AND Ni
					03	03.03.97	Willems		Toleranz Maß b geändert / TOLERANCE DIM. b
									Toleranzen beigelegt / TOLERANCES ADDED
									Fehlerberichtigung / CORRECTION
EE142.M	c		Fahrnb.		04	25.02.99	V. Houdenhove		Hinweis auf Verarbeitungsanweisung hinzu / REFERENCE TO WORKING INSTRUCTION ADDED
									Ausführung für Leitungsquerschnitt 0.75 durchgestrichen / VERSION FOR CONDUCTOR SIZE 0.75 STRIKED OUT

Anschlagwerkzeug / CRIMPING TOOLS :

Leitungsquerschnitt CONDUCTOR SIZE mm ²	Werkzeugtype TOOL	Bestell - Nr. ORDER NO.	Bemerkung REMARKS
0.75	Typ A / TYPE A Handbetätigung für Einzelkontakte HAND ACTIVITY FOR SINGLE CONTACTS	V23599-M1011-C3	Einzelkontakte
0.35 bis 0.5		V23599-M1011-C5	SINGLE CONTACTS
		V23599-M1011-C7	
0.75	Typ B / TYPE B elektrisch für Bandware ELECTRICAL FOR TAPE WARE	V23599-E5004-C11	Kontakte am Band
0.35 bis 0.5		V23599-E5004-C4	CONTACTS ON TAPE
		V23599-E5004-C32	

Crimp-Maße / CRIMP-DIMENSIONS

siehe Verarbeitungsanweisung V23599-E5004-C1-*-7472 /
SEE WORKING INSTRUCTIONS V23599-E5004-C1-*-7472



Oberfläche / SURFACE

Ausführung Au / VERSION Au :

Zone I / AREA I	>= 0,8 µm Au über / OVER >= 0,6 µm Pd über / OVER 2±1 µm Ni
Zone II / AREA II	Au- bzw. Pd- bzw. SnPb10-Auslauf über / -AND/OR -RUNOUT OVER <= 4 µm Ni
Zone III / AREA III	3±1 µm SnPb10 über / OVER <= 1 µm Ni
Zone IV / AREA IV	>= 1 µm SnPb10 <= 1 µm Ni
Zone V / AREA V	>= 0.5 µm Au über / OVER >= 0,3 µm Pd über / OVER 2±1 µm Ni

Ausführung Sn / VERSION Sn :

Zone I	3±1 µm SnPb10 über / OVER 2±1 µm Ni
Zone II	SnPb10-Auslauf über / RUNOUT OVER <= 4 µm Ni
Zone III	3±1 µm SnPb10 über / OVER <= 1 µm Ni
Zone IV	>= 1 µm SnPb10 <= 1 µm Ni
Zone V	3±1 µm SnPb10 über / OVER 2±1 µm Ni

Maßgebend ist der deutsche Text
ONLY THE GERMAN-LANGUAGE VERSION SHALL BE BINDING.

*) Längen, Winkel, Form u Lage: DIN ISO 2768-mK
LENGTH, ANGLES, FORM AND POSITION : DIN ISO 2768-mK

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte vorbehalten, insbesondere für den Fall der Patenterteilung oder GM-Entragung.
The reproduction, transmission or use of this document or its contents is not permitted without express written authority. Offenders will be liable for damages. All rights, including rights created by patent grant or registration of an utility model or design, are reserved.

BMW Bestell-Nr. PIN CONTACT BMW ORDER-NO.	Siemens Bestell -Nr. PIN CONTACT SIEMENS ORDER NO.	A	B	C	D	Leitungs- querschnitt CONDUCTOR SIZE	Ober- fläche SURFACE	a	b	c	d	T	Bemerkung REMARKS	Art	Gewicht g WEIGHT
-61.13 - 8 366 645.9	V23540-B5400-N92	X				0.75	Au	2.4	2.4	3.35	3.1	6.00	Standard	S	0.25
-61.13 - 8 366 641.9	V23540-B5400-N91	X				0.75	Sn	2.4	2.4	3.35	3.1	6.00	Standard	S	0.25
61.13 - 8 366 643.9	V23540-B5300-N92	X				0.35 - 0.50	Au	2	1.85	2.8	2.5	5.08	Standard	S	0.25
61.13 - 8 366 639.9	V23540-B5300-N91	X				0.35 - 0.50	Sn	2	1.85	2.8	2.5	5.08	Standard	S	0.25

DRAWN	M. Glithero	DATE	25/03/99	COMPONENT WEIGHT	
CHECKED		DATE		APPROVED	
DRAWN IN ACCORDANCE WITH				A1	
TITLE					
TABLE MALE TERMINAL					
ELO					
DRAWING No.					
SHEET No. 1			No. OF SHEETS 1		

GEZ	DATUM	NAME	GESBEN	REVISIONS- ZEICHNUNG	DATUM	NAME	ARBEITSPAUSE
	10.01.94	Wegner					

ROVER GROUP

BMW

BENENNUNG: TB Stiftkontakt ELO

Blatt 1 von 1

TYP	ERSTVERMÄSSLUNG	HALFTIG	UNTERGR	ZEICHNUNGS-NR./DRAWING-NO.	FORMAT
E 38	61	13		8 366 637	1

Tol. ISO 8015 *)		Datum	21.10.92	Bearbeiter	Kerckhof	Abteilung	EC B A E	Breitschaft
Maßstab 10:1								
Maßbild Crimpstift								
V23540-B5300-N91-*-7427								
Zust	Mittlung	Datum		Name		Blatt 1 von 1		

ObjectID 552