THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
VERTRAULICHE UNVEROEFFENTLICHTE ZEICHNUNG.
© COPYRIGHT 20 BY AMP INCORPORATED.
RELEASED FOR PUBLICATION - 20 - -
FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG
ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN.
MATED WITH
PASSEND ZU

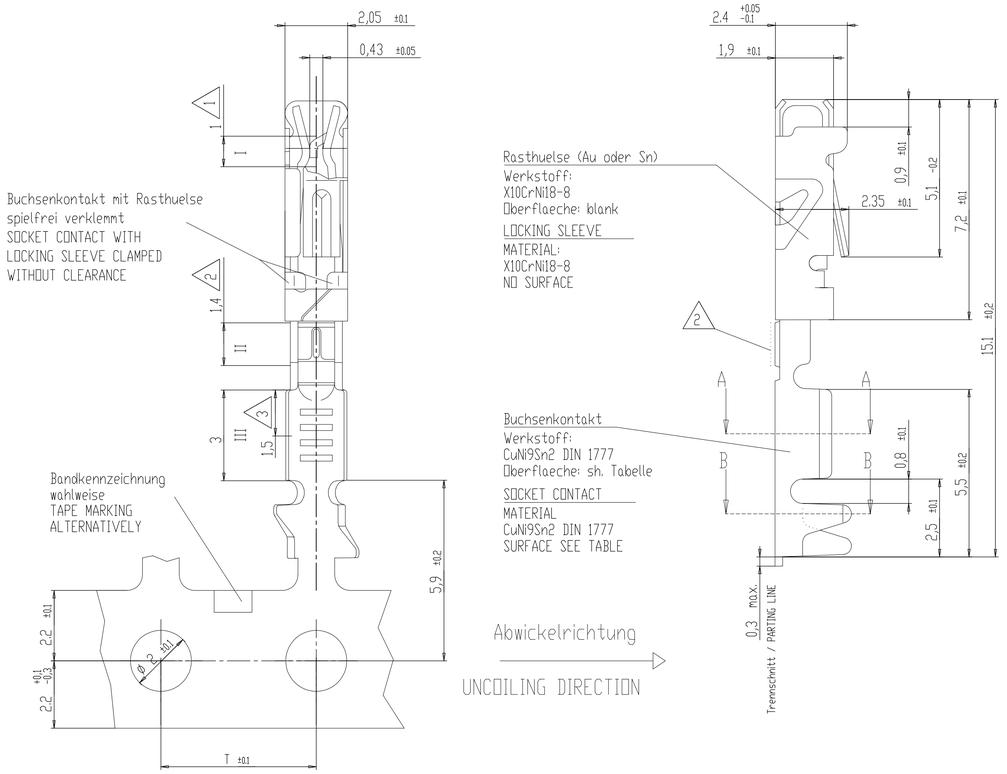
LOC	DIST
AI	-

PROJECT NO/ -

REVISIONS
ÄNDERUNGEN

P	LTR	DESCRIPTION / BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
	A	Zeichng. ueberarbeitet/Ersetzt Siemens EC-Zeichng.	25AUG2000	Abr	-
	A1	Zeichnung ueberarbeitet/DRAWING EG00-0336-03	03FEB2003	Abr	-
	A2	bleifrei angepasst/LEADFREE ADAPTED	08NOV2004	Abr	-
	A3	PN 0-1411560-4 added.	19AUG2011	Kirsch.	Goep.

Au-Kurzschluss-Ausfuehrung
AU-SHORTING VERSION

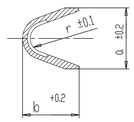


Rasthuelse (Au oder Sn)
Werkstoff:
X10CrNi18-8
Oberflaeche: blank
LOCKING SLEEVE
MATERIAL:
X10CrNi18-8
NO SURFACE

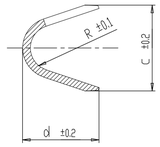
Buchsenkontakt
Werkstoff:
CuNi9Sn2 DIN 1777
Oberflaeche: sh. Tabelle
SOCKET CONTACT
MATERIAL
CuNi9Sn2 DIN 1777
SURFACE SEE TABLE

Abwickelrichtung
UNCOILING DIRECTION

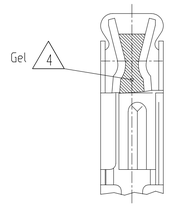
Schnitt A-A



Schnitt B-B



GEL VERSION
Ausfuehrung mit Gel



Bemerkungen
NOTES

1 Kontaktbereich fuer Stiftcontact
CONTACT AREA FOR PIN CONTACT

2 Kontaktbereich fuer Kurzschluss;
nicht fuer Standard-Ausfuehrung
CONTACT AREA FOR SHORTING CONTACT
NOT FOR STANDARD-TYPE

3 Auslauf bis 0,3µm Sn
Ausfuehrung Kurzschluss
RUNOUT TO 0.3µm Sn
SHORTING VERSION

4 Befettet am Kontaktbereich mit Nylogel N760G
CONTACT AREA DIP CREASED WITH NYLOGEL N760G

Tabelle: Buchsenkontakte / SOCKET CONTACTS

TE Bestell-Nr. CODE-NO.	Rev.	Ausfuehrung TYPE	Leitungsquerschnitt CONDUCTOR SIZE (mm^2)	Oberflaeche SURFACE	Bereich I AREA I	Bereich II AREA II	Bereich III AREA III
0-1411553-1	A	Standard	0.75	Sn	3 ± 1 µm Sn feuerverzinnt / HOT-DIP TINNED		
0-1411561-2	A	Kurzschluss SHORTING VERSION	0.75	Au	>= 1 µm Au ueber/over 2±1 µm Ni	>= 1 µm Au ueber/over 2±1 µm Ni	3±1 µm Sn galv. ueber/over <= 1 µm Ni
1-1411552-1	A	Standard	0.35/0.50	Sn	3 ± 1 µm Sn feuerverzinnt / HOT-DIP TINNED		
0-1411560-4 4	A	Kurzschluss SHORTING VERSION	0.35/0.50	Au	>= 1 µm Au ueber/over 2±1 µm Ni	>= 1 µm Au ueber/over 2±1 µm Ni	3±1 µm Sn galv. ueber/over <= 1 µm Ni
0-1411560-1	A	Kurzschluss SHORTING VERSION	0.35/0.50	Sn	3±1 µm Sn galv. ueber/over <= 1 µm Ni	>= 1 µm Au ueber/over 2±1 µm Ni	3±1 µm Sn galv. ueber/over <= 1 µm Ni
0-1411560-2	A	Kurzschluss SHORTING VERSION	0.35/0.50	Au	>= 1 µm Au ueber/over 2±1 µm Ni	>= 1 µm Au ueber/over 2±1 µm Ni	3±1 µm Sn galv. ueber/over <= 1 µm Ni

-1411553-	2.4	2.45±0.15	3.35	3.1	6.0	0.55	0.9
-1411561-	2.4	2.45±0.15	3.35	3.1	6.0	0.55	0.9
-1411552-	2.0	1.85 +0.2	2.8	2.5	5.08	0.45	0.75
-1411560-	2.0	1.85 +0.2	2.8	2.5	5.08	0.45	0.75
TE-Nr.	a	b	c	d	T	r	R

Anschlagwerkzeuge
CRIMPING TOOLS

Leitungs-querschnitt CONDUCTOR SIZE FLY-r (mm^2)	Werkzeugtyp TOOL	Bestell-Nr. ORDER NO. TE	Bemerkungen REMARKS
0,35 / 0,5	ELECTRICAL	9-0541100-X	Kontakte am Band CONTACTS ON TAPE
0.75	ELECTRICAL	9-0541101-X	Kontakte am Band CONTACTS ON TAPE

Lieferform: 17.500 Stueck auf Rolle fuer 0-1411560-1/-2 und 1-1411552-1/-2
12.500 Stueck auf Rolle fuer 0-1411561-1/-2 und 0-1411553-1
SUPPLIED: 17.500 PIECES ON REEL FOR 0-1411560-1/-2 AND 1-1411552-1/-2
12.500 PIECES ON REEL FOR 0-1411561-1/-2 AND 0-1411553-1

nicht bemasste Oberflaechen: Sn-flash oder Au-flash ueber Ni
NOT REMARKED SURFACES: SN-FLASH OR Au-FLASH OVER Ni

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

THIS DRAWING IS A CONFIDENTIAL DOCUMENT IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONT ORGANIZATION SHALL BE CONTACTED FOR INFORMATION BEFORE ANY USE IS MADE. ANDERE REGELUNGEN SIND DURCH DIESES DOKUMENT NICHT GEDECKT. BEVOR EINE BENUTZUNG ERFOLGT, SOLLTE DIESE ORGANISATION KONTAKTIERT WERDEN.
© AMP INCORPORATED. ALL RIGHTS RESERVED. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALLGEMEINTOLERANZEN

0 PLC	± -
1 PLC	± -
2 PLC	± -
3 PLC	± -
4 PLC	± -
ANGLES / WINKEL	± -

MATERIAL -
FINISH /OBERFLAECHE/FARBE -

DWN	Abraham	25AUG2000
CHK	Goeppel	09OCT2000
APVD	Bleicher	19AUG2011
PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ.	108-94155	
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ.	114-18433	
WEIGHT GEWICHT	-	

TE Connectivity

NAME: Buchsenkontakt, Crimp-Version
SOCKET CONTACT, CRIMP-VERSION
-

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR.	RESTRICTED TO NUR FUER
A1	-	C- 1411614	-

CUSTOMER DRAWING / KUNDENZEICHNUNG | SCALE MASSSTAB 10/1 | SHEET BLATT 1 | OF VON 1 | REV A3