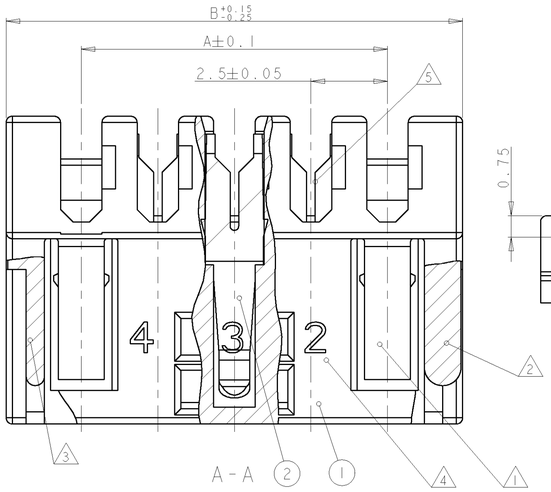
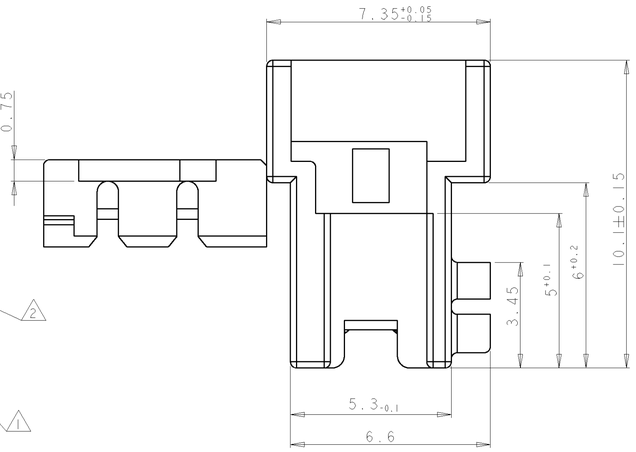
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION .1999 .
© COPYRIGHT 1999 BY AMP INCORPORATED. ALL RIGHTS RESERVED.

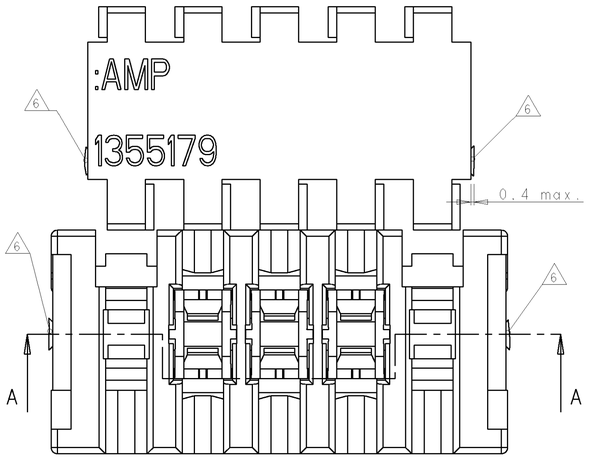
LOC	DIST
A1	-

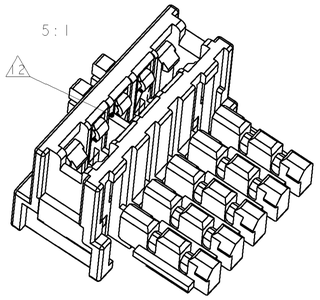
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	C3	Kodierschema 2-1355181-9 neu hinzu	13DEC2001	H.K.	T.K.
	C4	REVISED PER ECO-09-027197	02FEB10	KK	HMR

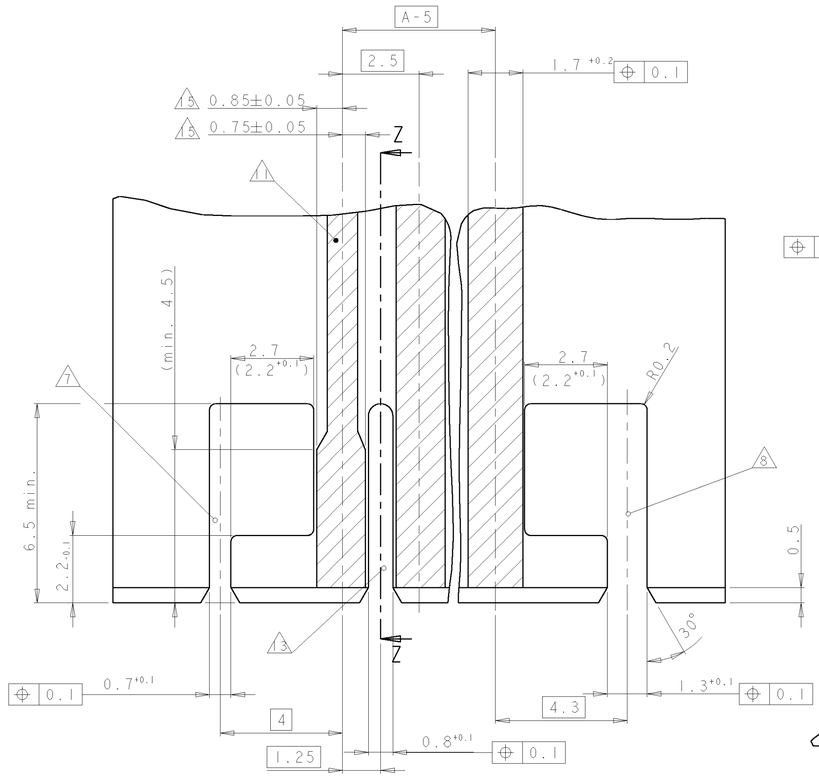






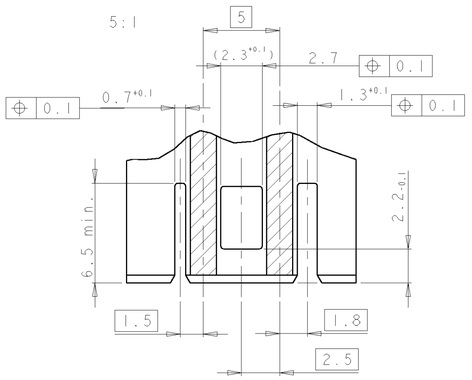


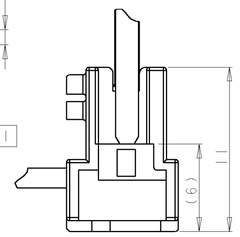
PCB LAYOUT
Leiterplattenanschluss

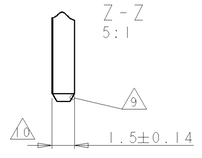


TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPEC. ±0.1 mm
Freimasstoleranz ±0.1 mm

SPECIAL VERSION 2 POSN.
Sondervariante 2 pol.







15 DIMENSION OF THE PADS ON BOTH SIDES OF THE SLOT (NOTE 13), MIRRORED
Leiterbahnbemassung beidseitig vom Schlitz (Note 13), spiegelbildlich

14 DIMENSION IN BRACKET ONLY USED WITH AMP DUOPLUG 2.5 mm FEMALE CONNECTOR.
Masse in Klammer nur geeignet fuer AMP DUOPLUG 2.5 mm Federleisten.

13 SLOT FOR ADDIONAL KEYING RIB
Schlitz fuer zusaetzliche Kodierrippe

12 ADDITIONAL KEYING RIB BETWEEN CAVITY NO.
Zusaetzliche Kodierrippe zwischen Kammer Nr.

11 REDUCTION OF PAD WIDTH OF ALL PADS AS SHOWN IS POSSIBLE.
Verjuengung aller Leiterbahnen wie dargestellt moeglich.

10 INCLUSIVE COPPER CLADDING:
Inclusive Kupferkaschierung:

9 PCB PREFERABLY CHAMFERED.
Leiterplatte vorzugsweise angefast.

8 SLOT FOR KEYING RIB.
Schlitz fuer Kodierrippe.

7 SLOT FOR POLARIZATION RIB.
Schlitz fuer Polarisierungsrippe.

6 CUTTING AREAR FROM PRODUCING PROCESS.
Schnittbereich durch Herstellungsprozess.

5 SLOT ACCEPT STRANDED WIRE 7x⌀0.25mm=0.35mm².
SEE APPLICATION SPECIFICATION 114-18049.
Schlitz geeignet fuer Leitungen 7x⌀0.25mm=0.35mm².
Siehe Verarbeitungsanweisung 114-18049.

4 CAVITY NO.
Kammer Nr.

3 POLARIZATION RIB
Polarisierungsrippe

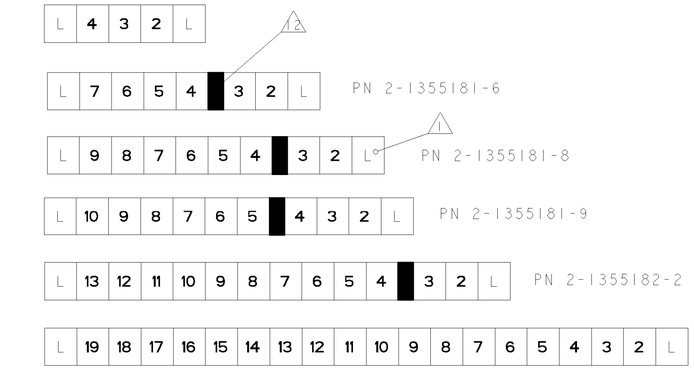
2 KEYING RIB
Kodierippe

1 LOCKING LATCH BEFOR FIRST AND AFTER LAST CAVITY. BY TWO POSITION CONNECTOR AT CAVITY NO. 2.
Rasthaken vor erster und nach letzter Kammer. Bei dem 2 poligen Stecker bei Kammer Nr. 2.

16 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

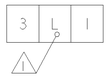
LOCKING AND KEYING PLAN
Rasthaken und Kodierschema

Variante
3 pol. - 18 pol.



SPECIAL VERSION 2 POSN.
Sondervariante 2 pol.

PN 1-355181-2



	POS. Polzahl	DIM A Mass A	DIM B Mass B	12 KEYING Kodierung	PN Bestell-Nr.
OBSOLETE	18	47.5	52.4	-	~~1-1355182-8~~
	17	45	49.9	-	~~1-1355182-7~~
	16	42.5	47.4	-	1-1355182-6
OBSOLETE	15	40	44.9	-	~~1-1355182-5~~
	14	37.5	42.4	-	1-1355182-4
OBSOLETE	13	35	39.9	-	~~1-1355182-3~~
	12	32.5	37.4	3+4	2-1355182-2
				-	1-1355182-2
OBSOLETE	11	30	34.9	-	~~1-1355182-1~~
	10	27.5	32.4	-	1-1355181-0
16 OBSOLETE	9	25	29.9	4+5	~~2-1355181-9~~
				-	1-1355181-9
	8	22.5	27.4	3+4	2-1355181-8
				-	1-1355181-8
	7	20	24.9	-	1-1355181-7
	6	17.5	22.4	3+4	2-1355181-6
				-	1-1355181-6
	5	15	19.9	-	1-1355181-5
	4	12.5	17.4	-	1-1355181-4
	3	10	14.9	-	1-1355181-3
	2	5	9.9	-	1-1355181-2

SEE TABLE Siehe Tabelle	2	CONTACT/Kontakt	CuSn	TINNED/vorverzinnt
	1	HOUSING/Federleistengehaeuse	PBT	NATUR
PN Bestell-Nr.	POS.	NAME	MATERIAL	FINISH/Oberflaeche
				COLOR/Farbe

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR AMP INCORPORATED. IT IS THE RESPONSIBILITY OF EACH AMP CONTROLLED DOCUMENT ORGANIZATION TO CONTROL AND ENSURE THAT ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.

DIMENSIONS: mm
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±0.2
1 PLC ±0.2
2 PLC ±0.2
3 PLC ±0.2
4 PLC ±0.2
ANGLES ±2
MATERIAL SEE TABLE
FINISH SEE TABLE

DWN	16MRZ99
	J.Weber
CHK	06JUL99
	Schnaubelt
APVD	-
PRODUCT SPEC	-
APPLICATION SPEC	-
WEIGHT	-
CUSTOMER DRAWING	

AMP Deutschland GmbH
D - 63225 Langen

NAME
AMP DUOPLUG 2,5™
WITH PCB LOCKING DEVICE DGB II
AMP DUOPLUG 2,5 mit PCB Verrastung DGB II

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO
A1	00779	C-1355181

SCALE	SHEET	OF	REV
10:1	1	1	C4

AMP 4805 REV 09MA194
Pro/ENGINEER DRAWING

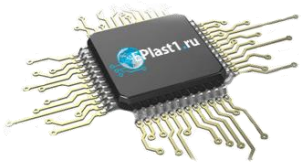
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.