

MATED WITH: PASSEND ZU:		LOC AI	DIST -	REVISIONS AENDERUNGEN DESCRIPTION BESCHREIBUNG					DATE	DWN	APVD	
-				P	LTR							
PROJEKT NR.: EM99-52543				A1	Ø 1.0 geändert auf Ø 1.65				09AUG00	M.P.	A.Z.	
POS. PER ROW				A2	New dash number (6-...-5, see sheet 2/2)				19-SEP-02	G.T.	A.Z.	
L±0.5 PART-NO				A3	DRAWINGS UPDATED				12-FEB-03	MAH.	ZITZ	
-												
2 5.08												
3 7.62												
4 10.16												
5 12.70												
6 15.24												
7 17.78												
8 20.32												
9 22.86												
10 25.40												
11 27.94												
12 30.48												
13 33.02												
14 35.56												
15 38.10				1- 1355315 -5								
16 40.64												
17 43.18												
18 45.72												
19 48.26												
20 50.80												
21 53.34												
22 55.88												
23 58.42												
24 60.96												
25 63.50												
26 66.04												
27 68.58												
28 71.12												
29 73.66												
30 76.20												
31 78.74												
32 81.28												
33 83.82												
34 86.36												
35 88.90												
36 91.44												
37 93.98												
38 96.52												
39 99.06												
40 101.60												
41 104.14												
42 106.68												
43 109.22												
44 111.76												
45 114.30												
46 116.84												
47 119.38												
48 121.92												
49 124.46												
50 127.00				5- 1355315 -0								

Technical drawing of a dual row pin header. The drawing shows two rows of pins. The top row has 5 pins and the bottom row has 2 pins. Dimensions include: POS x 2.54 = L, (L-2.54), 2.54, Ø 1.65 A, Ø 1.65 B, 32.0, 36.0, 4.0 REF, 5.0, 2.8, and 0.63. The drawing is labeled 'ALL PINS'.

0.8 µm Au OVER 1.27 µm Ni (CUTTING EDGES PLAIN)
0.8 µm Au über 1.27 µm Ni (Schnittkanten blank)

-	CuSn	△	CONTACT PIN	-
-	PBT	GREEN	PIN HOUSING	-

CUSTOMER PART NO	AMP PART NO	REV.	PCS.	MATERIAL	SURFACE COLOR	DESCRIPTION

DIMENSIONS:
DIMENSIONEN:
mm

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:
ALLGEMEINTOLERANZEN

p. 150 8015
p. 150 2768 - mH -E
p. DIN 16901 - 140

0 PLC ±-
1 PLC ±0.2
2 PLC ±0.1
3 PLC ±-

ANGLES/WINKEL ±-

DWN Toth, G. 19-SEP-02

CHK Zitz, A. 19-SEP-02

APVD Bleicher, M.

PRODUCT SPEC
PRODUKTSPEZ.
108-18012

APPLICATION SPEC
VERARBEITUNGSSPEZ.
114-25011

WEIGHT
GEWICHT 0.29g x POS.P.ROW

MATERIAL -

FINISH
OBERFLAECHE/FARBE -

AMP

AMP Deutschland GmbH
D - 63225 Langen

NAME
AMP MODU II PIN HDR., DUAL ROW
AMP MODU II Stiftleiste, zweireihig

SIZE A4 CAGE CODE 00779 DRAWING NO
ZEICHNUNGS-NR. C-1355315

RESTRICTED TO
NUR FÜR -

CUSTOMER DRAWING /KUNDENZEICHNUNG

MASSSTAB 4:1

BLATT 1 OF 2

VON 2

A3

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR AMP INCORPORATED.
IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING
ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
VERTRAULICHE UNVERÖFFENTLICHTE ZEICHNUNG.

RELEASED FOR PUBLICATION
FREI FÜR VERÖFFENTLICHUNG

ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

BY AMP INCORPORATED.

© COPYRIGHT 19--

MATED WITH: PASSEND ZU:	LOC	DIST	P	LTR	REVISIONS ÄNDERUNGEN DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
-	AI	-						
PROJEKT NR.: EM99-52543			see sheet 1/2					

POS. PER ROW	L±0.5	PART-NO
-	-	
2	5.08	
3	7.62	
4	10.16	
5	12.70	
6	15.24	
7	17.78	
8	20.32	
9	22.86	
10	25.40	
11	27.94	
12	30.48	
13	33.02	
14	35.56	
15	38.10	6-1355315-5 $\Delta\Delta$
16	40.64	
17	43.18	
18	45.72	
19	48.26	
20	50.80	
21	53.34	
22	55.88	
23	58.42	
24	60.96	
25	63.50	
26	66.04	
27	68.58	
28	71.12	
29	73.66	
30	76.20	
31	78.74	
32	81.28	
33	83.82	
34	86.36	
35	88.90	
36	91.44	
37	93.98	
38	96.52	
39	99.06	
40	101.60	
41	104.14	
42	106.68	
43	109.22	
44	111.76	
45	114.30	
46	116.84	
47	119.38	
48	121.92	
49	124.46	
50	127.00	

Technical drawing of AMP MODU II PIN HDR. showing side and end views with dimensions and callouts.

Side View Dimensions:

- Overall Length: $POS \times 2.54 = L$
- Pin Pitch: 2.54
- Pin Diameter: $\phi 1.65 A$
- Pin Length: 32.0
- Pin Spacing: 0.63
- Pin Housing Width: 2.8

End View Dimensions:

- Pin Pitch: 2.54
- Pin Diameter: $\phi 1.65 B$
- Pin Length: 36.0
- Pin Spacing: 5.0
- Pin Housing Width: 4.0 REF

Callouts:

- 1: Pin Housing
- 2: Pin
- 3: Selective Gold Plating Area

Legend:

- Δ 1.27 μm Ni PLATING
1.27 μm Ni Beschichtung
- Δ 0.8 μm SELECTIVELY GOLD PLATED IN THESE AREAS
In diesen Bereichen 0.8 μm selektiv goldbeschichtet

CUSTOMER PART NO	AMP PART NO	REV.	PCS.	MATERIAL	SURFACE COLOR	DESCRIPTION	
-	-	-	-	CuSn	Δ	CONTACT PIN	2
-	-	-	-	PBT	GREEN	PIN HOUSING	1

DIMENSIONS: DIMENSIONEN: mm		DWN	17-AUG-02	MATERIAL	FINISH OBERFLÄCHE/FARBE
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN		CHK	29-SEP-02	-	
n. ISO 8015		APVD	-	-	
n. ISO 2768 - mH -E		AMP Deutschland GmbH			
n. DIN 16901 - 140		D - 63225 Langen			
0 PLC ±-		NAME AMP MODU II PIN HDR., DUAL ROW			
1 PLC ±0.2		AMP MODU II Stiftleiste, zweireihig			
2 PLC ±0.1		SIZE A4 00779 C-1355315			
3 PLC ±-		CAGE CODE			
ANGLES/WINKEL ±-		DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR.			
		RESTRICTED TO NUR FÜR			
		-			

WEIGHT GEWICHT	0.29g x POS.P.ROW	CUSTOMER DRAWING	/KUNDENZEICHNUNG	MASSSTAB	4:1	BLATT	2 OF 2	VON 2	A3
CUSTOMER DRAWING /KUNDENZEICHNUNG									

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А