

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

Tyco Electronics AMP GmbH

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC
FTDIST
0

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	D	REVISED PER ECO-12-007964	02MAY2012	KH	MS

Side view of the terminal block header assembly. Dimension A indicates the width of the housing. The height of the housing is 12.00 mm.

1 MATERIALS AND FINISH
HOUSING: PA 6-6, UL 94-V0, COLOR GREEN.
TERMINAL: COPPER ALLOY, TIN PLATED.

2 SUITABLE FOR 1,6-2,4mm PC BOARD THICKNESS.

3 RECOGNIZED UNDER THE COMPONENT PROGRAM OF
UNDERWRITERS LABORATORIES INC. FILE N° E60677.

4 IMQ CERTIFICATE WITH SURVEILLANCE IN
CONFORMITY WITH IEC 998-1/998-2-1.

5 NOT CUMULATIVE TOLERANCE.

3D perspective view of the terminal block header assembly, showing the housing and the terminal pins.

282817-2 AS SHOWN

Front view of the terminal block header assembly. Dimensions shown include 1.00±0.02 mm for the terminal width, 2.5 REF for the terminal pitch, and 10.00±0.10 mm for the overall width.

Detailed view of the terminal pin. Dimensions shown include 10.00±0.15 mm for the pin length, 3.85±0.15 mm for the pin diameter, 1.00±0.02 mm for the pin width, and 3.5 mm for the pin thickness.

125	13	1-282817-3
115	12	1-282817-2
105	11	1-282817-1
95	10	1-282817-0
85	9	282817-9
75	8	282817-8
65	7	282817-7
55	6	282817-6
45	5	282817-5
35	4	282817-4
25	3	282817-3
15	2	282817-2
DIM. A	N° OF POS.	PART NUMBER

RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT

Recommended PC board layout showing the terminal pin placement. Dimensions include 10.0 mm for the terminal pitch and 1.4 +0.1/-0.1 mm for the terminal width. A tolerance of 0.1 mm is specified for the terminal width.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN E. ZANOLINI 26 JUL 2001		TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK D. BIEVENOUR 26 JUL 2001		NAME TERMINAL BLOCK HEADER ASSEMBLY 90 DEGREE OPEN ENDS 10mm PITCH	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD D. BIEVENOUR 26 JUL 2001		PRODUCT SPEC 108-20166	
0 PLC ±-		APPLICATION SPEC 114-20079		RESTRICTED TO	
1 PLC ±.2		WEIGHT -		SIZE A3	
2 PLC ±.25		CUSTOMER DRAWING		CAGE CODE 00779	
3 PLC ±-		SCALE 3:1		DRAWING NO C-282817	
4 PLC ±-		SHEET 1 OF 1		REV D	
ANGLES ±2					
FINISH					

1470-19 (3/11)

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.