

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT 2016 By Tyco Electronics Japan G.K. ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS						
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
L7		OBSOLETE -2,1--2	ECR-16-003093	17AUG16	KF	HY

識別マーク  
I. D. MARK

Dimensions: (20.9), 5.5, ±0.5, 16.2, ±0.3, 7.4, 94.9±0.5, 87.9±0.5, 80.7±0.5, (25.5)

Dimensions: 14.7, 11.8, ±0.3, 5.2, 1.85, ±0.3, 26.7, 16.7, 31.3, ±0.45, 3.8 (ピッチ), ±0.45, 2.5 (ピッチ), ±0.45, 2.5X9±0.45, ±0.45, ±0.45, ±0.3, ±0.3, ±0.1, ±0.3, ±0.1, 0.40 CONTACT (32 PLACES), 0.70 CONTACT (16 PLACES), 17.2, ±0.3, 5.2, ±0.3, 11.8, 14.7, ±0.5

Dimensions: 2xφ3.6, 3±0.45, (5), (6.9), ±0.45, 6, ±0.45, 6.3, 4.8±0.45, (7.9)

△ TO BE MEASURED WITHIN 2mm FROM [Z]  
 2. APPLICABLE P.C. BOARD THICKNESS: 1.6mm  
 3. THE MATING PLUG HOUSING PART NUMBER: 174045, 174047, 174147  
 4. RECOMMENDED MOUNTING SCREW: 4mmDIA, 7mmLENGTH (MIN.)  
 PAN HEAD, CLASS 2 TAPPING SCREW SPECIFIED IN JIS B1115, B1122 (TIGHTENING TORQUE: 0.58N-m MAX.)  
 △ FINISH OF CONTACT: PRE-TINNED OR SELECTIVE GOLD PLATING  
 (FOR THE CIRCUIT NO. OF GOLD PLATING CONTACT, SEE THE TABLE)  
 △ CIRCUIT NO.

070 CONTACT, 040 CONTACT

1 2 3 4 5 6 7 8, 17 18 19 20 21 22, 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38, 9 10 11 12 13 14 15 16, 23 24 25 26 27 28, 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48

△ [Z] 面より2mmの範囲で測定  
 2. 適用プリント基板厚: 1.6mm  
 3. 嵌合相手ハウジング型番: 174045, 174047, 174147  
 4. 推奨取付けねじ: JIS B1115, B1122 タッピングねじ、なべ2種  
 呼び径4, 長さ7mm以上(締め付けトルク: 0.58N-m以下)  
 △ コンタクトの仕上げ: 錫めっき済、又は接触部分金めっき  
 (金めっきコンタクトの位置は表参照)  
 △ 回路番号

070 コンタクト, 040 コンタクト

1 2 3 4 5 6 7 8, 17 18 19 20 21 22, 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38, 9 10 11 12 13 14 15 16, 23 24 25 26 27 28, 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48

A-A, B-B

Dimensions: 9.5, 7±0.3, 1.1, 1.2, 6.6, 4±0.5, 11, 8±0.3, 1.1, 4±0.5

プリント基板取付け寸法 (公差 ±0.1)  
 (MOUNTING DIMENSIONS FOR P.C. BOARD: TOLERANCE ±0.1)  
 \* ピッチ公差は累積しないこと (NON ACCUMULATE PITCH TOLERANCE)

Dimensions: 87.9, (7.15), 3.8X7=26.6, \* 2.5X5=12.5, 6, \* 2.5X9=22.5, 6.9, 4.8, 7.9, 4.8, 3.8 (ピッチ), 2.5 (ピッチ), 48xφ1, 2, 5, (2xφ4.5)

PACKING STYLE 梱包形態	INNER 内装	MARKING マーキング	CONTACT FINISH コンタクト仕上		PRE-TIN CIRCUIT NO. 錫めっき回路番号	GOLD PLATED CIRCUIT NO. △金めっき回路番号	COLOR 色	PART NUMBER 製品型番
			SOLDERING SIDE 半田付け部	CONTACT SIDE 接触部側				
PAPER BOX	PAPER TUBE	51-	PRE-TIN X 32 SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD X 16	1~22, 29~38	23~28, 39~48	BLACK 黒色	1-5174149-2
	PAPER TUBE	-	PRE-TIN X 16 SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD X 32	1~16	17~48	BLACK 黒色	5174149-2
	PAPER TUBE	③	PRE-TIN X 24	-	1~16, 29~32, 39~42	-	BLACK 黒色	3-174149-2
	PAPER TUBE	2-	PRE-TIN X 48	-	1~48	-	BLACK 黒色	2-174149-2
PLASTIC TRAY	4-	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE -TIN (BRIGHT)	-	-	-	BLACK 黒色	174149-3
PAPER TUBE	4-	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE -TIN (BRIGHT)	-	-	-	BLACK 黒色	174149-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN S.SUGAWARA 07SEP06	TE Connectivity
DIMENSIONS: 単位: 寸 mm		CHK T.SHINOHARA 07SEP06	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD K.BETSUI 07SEP06	NAME 48POSITION CAP ASSY (HORIZONTAL TYPE) 040/070 COMBI. TYPE MULTI-LOCK I/O CONN.
0 < x ≤ 10 : ±0.2 10 < x ≤ 30 : ±0.25 30 < x ≤ 100 : ±0.3 ANGLE : ±3°		PRODUCT SPEC 製品規格 108-5244	SIZE A2
MATERIAL 材料 HOUSING : PBT CONTACT : BRASS		APPLICATION SPEC 取付適用規格	CAGE CODE 00779
FINISH 仕上		WEIGHT 17.8 g	DRAWING NO 174149
△		CUSTOMER DRAWING	RESTRICTED TO -
		SCALE 1:1	SHEET 1 of 1
			REV L7

1471-9 (1/15)

174149



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.