

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

AF

50

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	D4	REVISED PER ECR-14-006631	07MAY2014	GRZ	JL

1

SPECIFICATIONS:
MAGNET WIRE #18-#34 AWG. 0.16-1.02 [.006-.040] DIA
COPPER. OTHER SIZES MAY BE ACCOMMODATED,
CONSULT TYCO ELECTRONICS FOR APPROVAL.

2

POCKET RECOMMENDATION: #1601425.
ALTERNATE POCKET #1601421.

3

NOTES: TERMINALS SUPPLIED ON REELS, CAN BE SUPPLIED
LOOSE PIECE.

4

COATED OVERALL WITH VARNISH RESIST WHEN INDICATED
IN TABLE BELOW.

5

TERMINAL TO BE APPLIED PER TYCO ELECTRONICS
SPECIFICATION 114-13166 FIGURE 7.

6

TWO(2) TERMINALS SHOWN FOR ILLUSTRATION PURPOSES ONLY.

7

PRE-PRODUCTION - F.A.S.R REQUIRED

16.26
[.640]

7.87
[.310]

5.21
[.205]

1.27
[.050]

5.59
[.220]

PITCH

2.79±0.08
[.110±.003]

1.57
[.062]

ø1.22
[ø.048]

HOLE

3.81
[.150]

2 PLCS

1.27
[.050]

7.62
[.300]

3.17
[.125]

3.71
[.146]

4.45
[.175]

MAGNET WIRE CONTACT

0.51±0.03
[.020±.001]

0.64
[.025]

MAX

4.45
[.175]

LOOSE PIECE
CONFIGURATION
4-1601005-()

1601005-()

TERMINALS TO UNWIND
FROM REELS AS SHOWN:

2-1601005-()

PRE TIN PLATE	-	7 4-1601005-2
UNPLATED	-	7 4-1601005-1
UNPLATED 4	-	1601005-3
PRE TIN PLATE	131-012-002	1601005-2
UNPLATED	131-012-000	1601005-1
FINISH	REFERENCE PART NUMBER	TE PART NUMBER
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.	DWN J.WELLER 11JAN2002 CHK M.FEHER 11JAN2002 APVD K.RANDOLPH 11JAN2002 PRODUCT SPEC 108-2085 APPLICATION SPEC 5	NAME TE TE Connectivity STANDARD RANGE WIRE TO 2.79 X 0.51 BARB SIAMEZE TERMINAL
DIMENSIONS: mm [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± 0.13[.005] 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± 2°	SIZE A2 CAGE CODE 00779 DRAWING NO C=1601005 RESTRICTED TO -
MATERIAL BRASS, SPRING HARD	FINISH SEE TABLE	WEIGHT - CUSTOMER DRAWING SCALE 1:1 SHEET 1 OF 1 REV D4

1471-9 (3/11)

1601005

A



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.