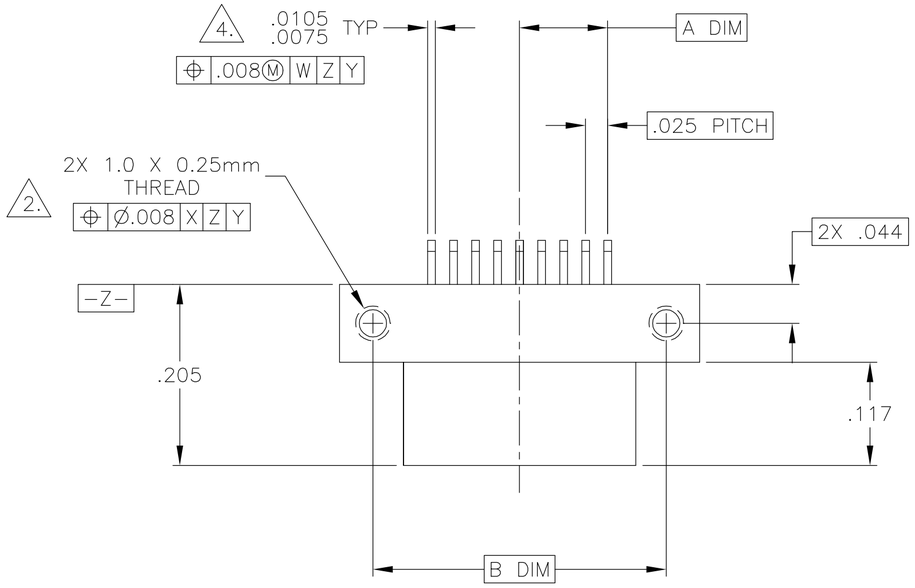
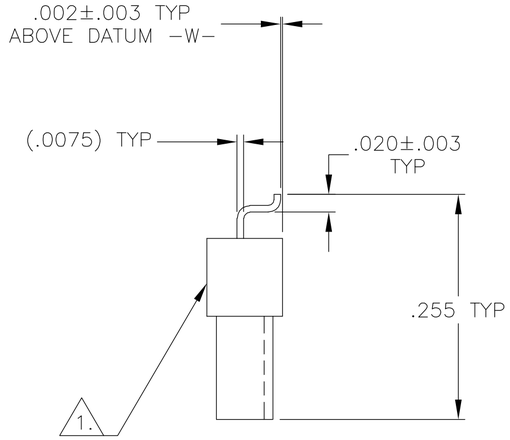
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION –,– .
© COPYRIGHT – BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

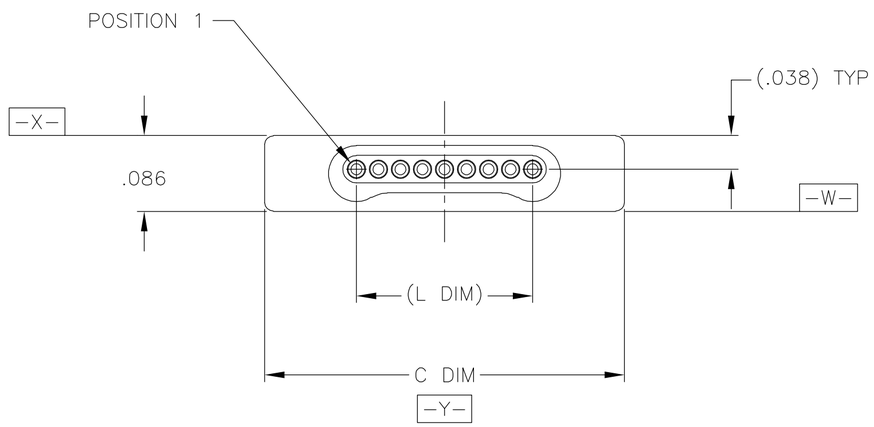
LOC	DIST
DF	DO

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	C	UPDATE PER 0H2Y–0164–04	12 MAY 04	CAS	MKS







SIZE	A DIM	B DIM	C DIM ±.0050	(L DIM)
05	.050	.233	.3085	(.100)
09	.100	.333	.4085	(.200)
15	.175	.483	.5585	(.350)
25	.300	.733	.8085	(.600)
37	.450	1.033	1.1085	(.900)
51	.625	1.383	1.4585	(1.250)

1. SHELL OPTIONS (TO BE SPECIFIED IN NANONICS PART NUMBER):
   METAL: 6061–T6 ALUMINUM, ELECTROLESS NICKEL PLATED PER MIL–C–26074 (STANDARD) OR GOLD PLATED PER MIL–G–45204
   303 STAINLESS STEEL, PASSIVATED PER SAE–AMS–QQ–P–35
   INSULATOR MATERIAL FOR ALL METAL SHELLS IS LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP) PER MIL–M–24519 OR PER ASTM D5138
   PLASTIC: LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP) PER MIL–M–24519 OR PER ASTM D5138
2. STANDARD 1.0 X 0.25mm MOUNTING THREADS ARE SHOWN FOR REFERENCE ONLY AND MUST BE SPECIFIED IN THE NANONICS PART NUMBER WHEN REQUIRED. 1.2 X 0.25mm THREADS ALSO AVAILABLE.
3. MOUNTING HARDWARE IS AVAILABLE WITH THIS CONFIGURATION (NOT SHOWN). HARDWARE MUST BE SPECIFIED IN THE NANONICS PART NUMBER. CONSULT TYCO ELECTRONICS FOR DETAILS.
4. SMT LEADS ARE BeCu, TIN LEAD PLATED 60/40 COMPOSITION PER SAE–AMS–P–81728.
5. NANONICS TERMINATION CODE: B2
6. THIS DRAWING PREVIOUSLY IDENTIFIED AS NANONICS N10138/160

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± .010
3 PLC ± .005
4 PLC ± –
ANGLES ± 1

MATERIAL: SEE NOTES
FINISH: SEE NOTES

DWN C. SCHOLL 13 NOV 01
CHK M. STORRY 13 NOV 02
APVD – –
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

CUSTOMER DRAWING

tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA 17105

NAME
PLUG ASSEMBLY, HORIZONTAL
SURFACE MOUNT, SINGLE ROW
DUALOBE, PLASTIC OR METAL

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-1589700	—

SCALE 8:1 SHEET 1 OF 2 REV C

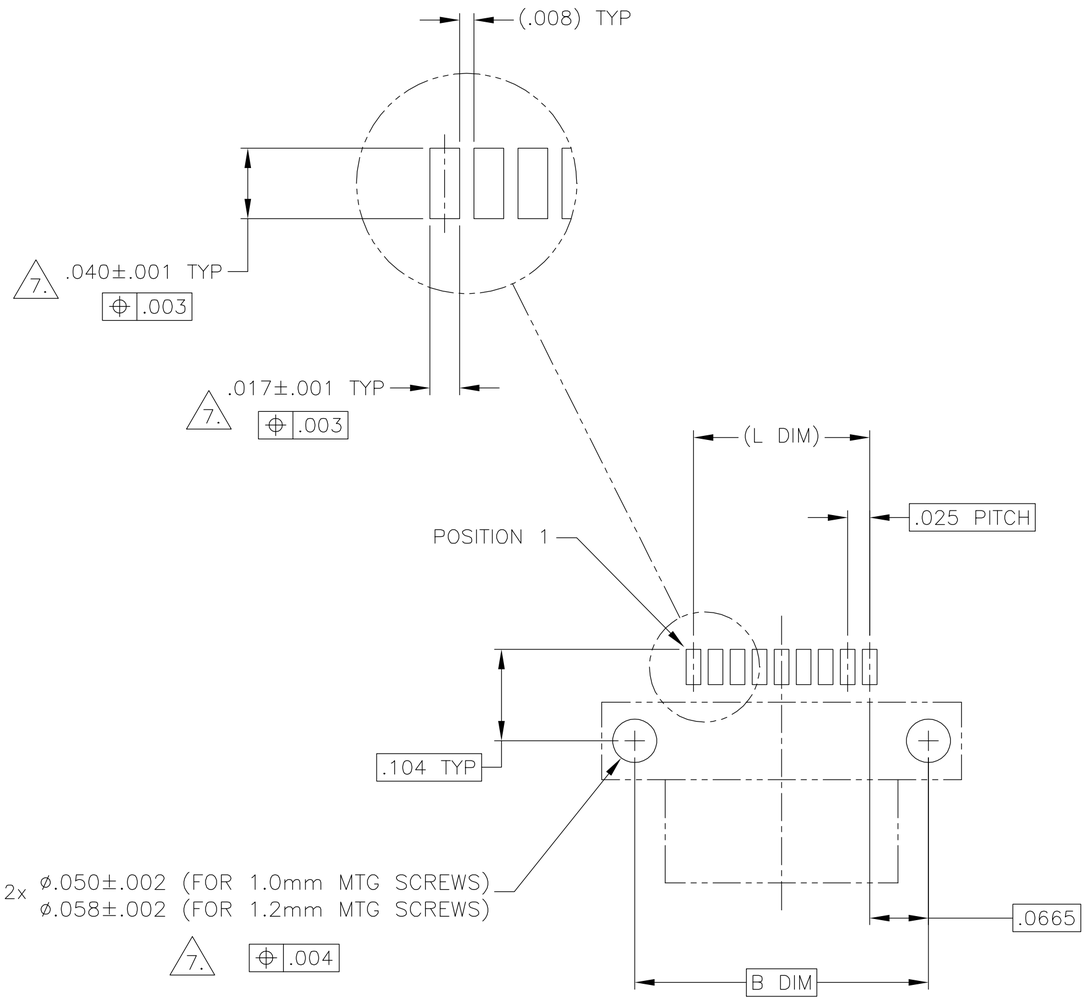
1589700

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION –,– .
© COPYRIGHT – BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
DF	DO

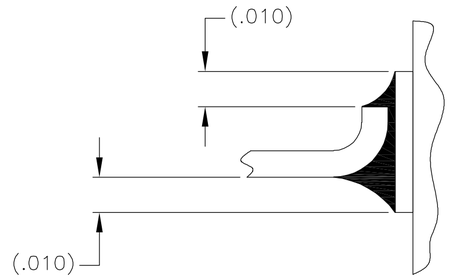
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	C	UPDATE PER 0H2Y-0164-04	12 MAY 04	CAS	MKS

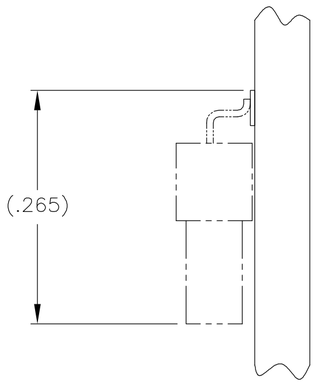


SIZE 09 SHOWN FOR REFERENCE

TYPICAL PCB LAYOUT



TYPICAL FOOT PLACEMENT
ON SOLDER PAD



7. POSITIONAL TOLERANCES FOR BASIC DIMENSIONED FEATURES ARE RELATIVE TO FIDUCIALS OR SOME SIMILAR DATUM REFERENCE DEFINED BY THE PCB DESIGNER.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± –
3 PLC ± –
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL –

FINISH –

DWN C. SCHOLL 13 NOV 01
CHK M. STORRY 13 AUG 01
APVD – –
PRODUCT SPEC –
APPLICATION SPEC –
WEIGHT –

tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA 17105

NAME
PLUG ASSEMBLY, HORIZONTAL
SURFACE MOUNT, SINGLE ROW
DUALOBE, PLASTIC OR METAL

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-1589700	–

CUSTOMER DRAWING | SCALE 8:1 | SHEET 2 OF 2 | REV C

1589700

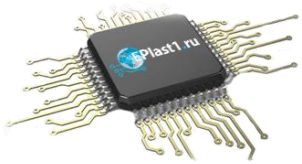
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.