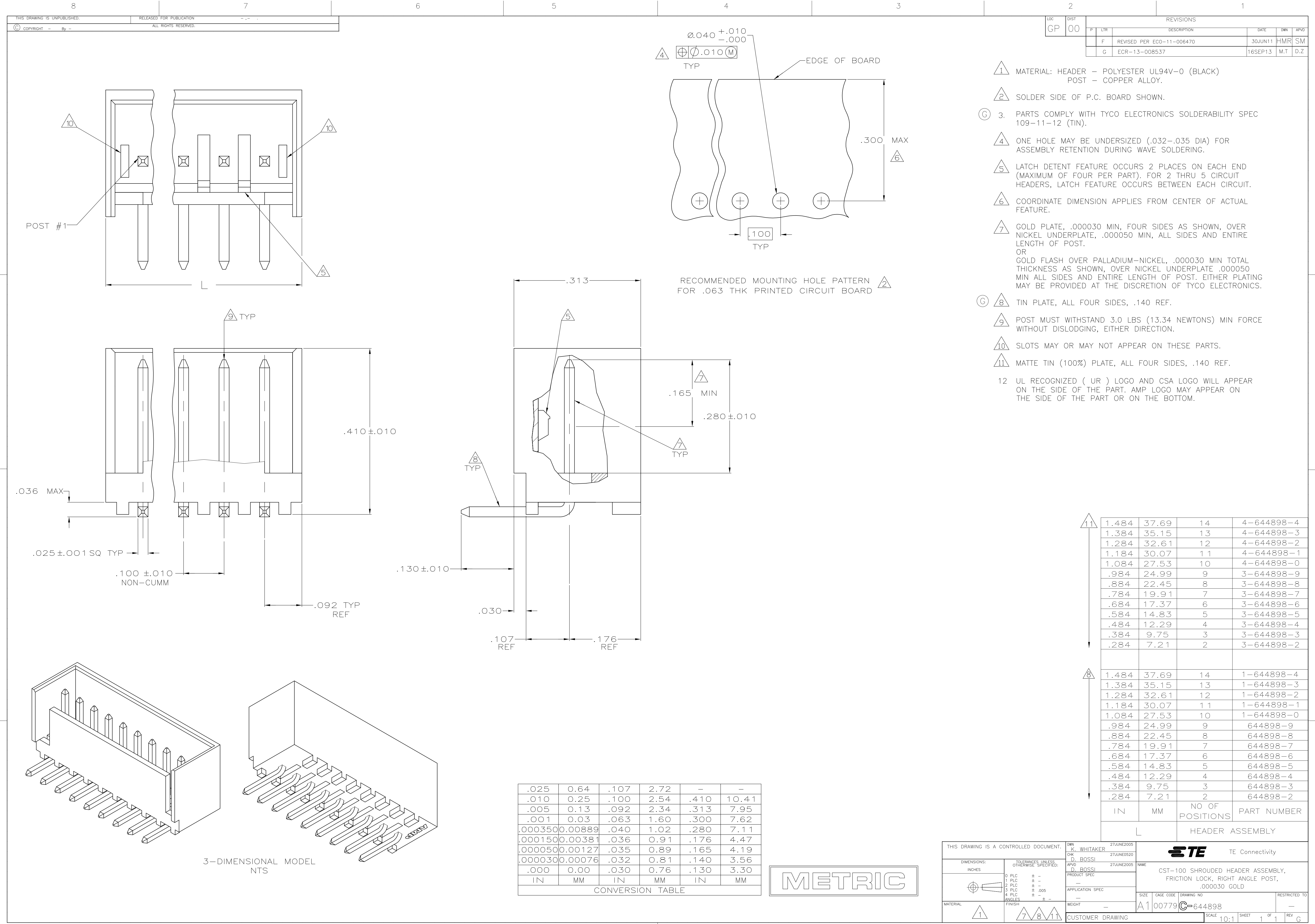




LOC		DIST		REVISIONS			
F	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD	
		REVISED PER ECO-11-006470		30JUN11	HMR	SM	
		ECR-13-008537		16SEP13	M.T	D.Z	

- 1

MATERIAL: HEADER – POLYESTER UL94V-0 (BLACK)
POST – COPPER ALLOY.
- 2

SOLDER SIDE OF P.C. BOARD SHOWN.
- 3

PARTS COMPLY WITH TYCO ELECTRONICS SOLDERABILITY SPEC 109-11-12 (TIN).
- 4

ONE HOLE MAY BE UNDERSIZED (.032-.035 DIA) FOR ASSEMBLY RETENTION DURING WAVE SOLDERING.
- 5

LATCH DETENT FEATURE OCCURS 2 PLACES ON EACH END (MAXIMUM OF FOUR PER PART). FOR 2 THRU 5 CIRCUIT HEADERS, LATCH FEATURE OCCURS BETWEEN EACH CIRCUIT.
- 6

COORDINATE DIMENSION APPLIES FROM CENTER OF ACTUAL FEATURE.
- 7

GOLD PLATE, .000030 MIN, FOUR SIDES AS SHOWN, OVER NICKEL UNDERPLATE, .000050 MIN, ALL SIDES AND ENTIRE LENGTH OF POST.
OR
GOLD FLASH OVER PALLADIUM-NICKEL, .000030 MIN TOTAL THICKNESS AS SHOWN, OVER NICKEL UNDERPLATE .000050 MIN ALL SIDES AND ENTIRE LENGTH OF POST. EITHER PLATING MAY BE PROVIDED AT THE DISCRETION OF TYCO ELECTRONICS.
- 8

TIN PLATE, ALL FOUR SIDES, .140 REF.
- 9

POST MUST WITHSTAND 3.0 LBS (13.34 NEWTONS) MIN FORCE WITHOUT DISLODGING, EITHER DIRECTION.
- 10

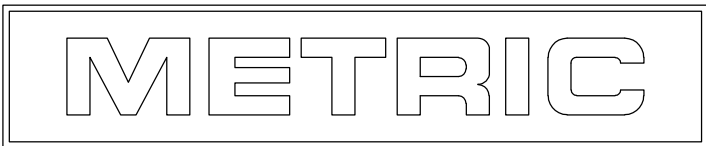
SLOTS MAY OR MAY NOT APPEAR ON THESE PARTS.
- 11

MATTE TIN (100%) PLATE, ALL FOUR SIDES, .140 REF.
- 12

UL RECOGNIZED (UR) LOGO AND CSA LOGO WILL APPEAR ON THE SIDE OF THE PART. AMP LOGO MAY APPEAR ON THE SIDE OF THE PART OR ON THE BOTTOM.

11	1.484	37.69	14	4-644898-4
	1.384	35.15	13	4-644898-3
	1.284	32.61	12	4-644898-2
	1.184	30.07	11	4-644898-1
	1.084	27.53	10	4-644898-0
	.984	24.99	9	3-644898-9
	.884	22.45	8	3-644898-8
	.784	19.91	7	3-644898-7
	.684	17.37	6	3-644898-6
	.584	14.83	5	3-644898-5
	.484	12.29	4	3-644898-4
8	.384	9.75	3	3-644898-3
	.284	7.21	2	3-644898-2
	1.484	37.69	14	1-644898-4
	1.384	35.15	13	1-644898-3
	1.284	32.61	12	1-644898-2
	1.184	30.07	11	1-644898-1
	1.084	27.53	10	1-644898-0
	.984	24.99	9	644898-9
	.884	22.45	8	644898-8
	.784	19.91	7	644898-7
	.684	17.37	6	644898-6
	.584	14.83	5	644898-5
	.484	12.29	4	644898-4
	.384	9.75	3	644898-3
	.284	7.21	2	644898-2
IN		MM	NO OF POSITIONS	PART NUMBER
L			HEADER ASSEMBLY	

.025	0.64	.107	2.72	-	-
.010	0.25	.100	2.54	.410	10.41
.005	0.13	.092	2.34	.313	7.95
.001	0.03	.063	1.60	.300	7.62
.000350	0.00889	.040	1.02	.280	7.11
.000150	0.00381	.036	0.91	.176	4.47
.000050	0.00127	.035	0.89	.165	4.19
.000030	0.00076	.032	0.81	.140	3.56
.000	0.00	.030	0.76	.130	3.30
IN	MM	IN	MM	IN	MM
CONVERSION TABLE					



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
K. WHITAKER
27JUNE2005
CHK
D. BOSSI
27JUNE0520
APVD
D. BOSSI
27JUNE2005

NAME

DIMENSIONS:
INCHES

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

MATERIAL

1

7 8 11

SIZE
CAGE CODE
DRAWING NO

RESTRICTED TO

APPLICATION SPEC

WEIGHT

100779

644898

CUSTOMER DRAWING

SCALE 10:1

SHEET 1 OF 1

REV G



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.