

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC		DIST		REVISIONS			
F	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
AS		REVISED PER ECO-07-024895	10/22/07	SS	GS		
AS1		REVISED PER ECO-09-021826	07JAN10	KK	AEG		

REV	DESCRIPTION	QTY	UNIT	DESCRIPTION	QTY	UNIT	DESCRIPTION	QTY	UNIT	DESCRIPTION		
4	OBsolete	2		FULLY (34)	15.24 [.600]	2.79 [.110]	#4-40 UNC TAPPED	9.52 [.375]	3	212810-0		
4	OBsolete	2		SELECT (19) B,C,D,E,F,H,K,P,R,S,T U,V,W,X,Y,AA,BB,NN	-	-	-	-	2	212810-9		
4	OBsolete	2		SELECT (27) A,B,C,D,E,F,H,J,K,L,M, N,P,R,S,T,U,V,W,X,Y,Z,AA,BB,CC,DD,EE,FF,HH,II,LL,NN	-	-	-	-	2	212810-8		
4	OBsolete	2		SELECT (27) A,B,C,D,E,F,H,J,K,L,M, U,V,W,X,Y,AA,BB,CC,DD,EE,FF,HH,II,LL,NN	14.10 [.555]	2.79 [.110]	3.05 [.120] X 4.32 [.170] ELONGATED	8.38 [.330]	2	212810-7		
4	OBsolete	2		FULLY (34)	14.10 [.555]	2.79 [.110]	3.05 [.120] X 4.32 [.170] ELONGATED	8.38 [.330]	2	212810-6		
4	OBsolete	2		SELECT (25) A,B,C,D,E,F,H,J,K,L,M, N,P,R,S,T,U,V,W,X,Y,Z,AA,BB,NN	-	-	-	-	2	212810-5		
4	OBsolete	2		SELECT (14) B,C,D,E,F,H,P,R,S,T,V, X,Y,AA	14.10 [.555]	2.79 [.110]	3.05 [.120] X 4.32 [.170] ELONGATED	8.38 [.330]	2	212810-4		
4	OBsolete	2		SELECT (16) A,B,C,D,E,F,H,J,P,R,S, T,V,X,Y,AA	14.10 [.555]	2.79 [.110]	3.30 [.130] DIA	8.38 [.330]	2	212810-3		
4	OBsolete	2		SELECT (19) B,C,D,E,F,H,L,M,N,P,R, S,T,U,V,W,X,Y & AA	15.24 [.600]	2.79 [.110]	#4-40 UNC TAPPED	9.52 [.375]	2	212810-2		
		2		FULLY (34)	14.10 [.555]	3.30 [.130]	3.05 [.120] DIA	8.38 [.330]	2	212810-1		
		2		FULLY (34)	14.10 [.555]	2.79 [.110]	3.05 [.120] X 4.32 [.170] ELONGATED	8.38 [.330]	2	212810-0		
4	OBsolete	3		FULLY (34)	15.24 [.600]	2.79 [.110]	#4-40 UNC TAPPED	9.52 [.375]	1	212810-8		
4	OBsolete	3		SELECT (19) B,C,D,E,F,H,K,P,R,S,T U,V,W,X,Y,AA,BB,NN	-	-	-	-	1	212810-7		
4	OBsolete	3		SELECT (27) A,B,C,D,E,F,H,J,K,L,M, N,P,R,S,T,U,V,W,X,Y,Z,AA,BB,CC,DD,EE,FF,HH,II,LL,NN	-	-	-	-	1	212810-6		
4	OBsolete	3		SELECT (27) A,B,C,D,E,F,H,J,K,L,M, U,V,W,X,Y,AA,BB,CC,DD,EE,FF,HH,II,LL,NN	14.10 [.555]	2.79 [.110]	3.05 [.120] X 4.32 [.170] ELONGATED	8.38 [.330]	1	212810-5		
4	OBsolete	3		FULLY (34)	14.10 [.555]	2.79 [.110]	3.05 [.120] X 4.32 [.170] ELONGATED	8.38 [.330]	1	212810-4		
4	OBsolete	3		SELECT (25) A,B,C,D,E,F,H,J,K,L,M, N,P,R,S,T,U,V,W,X,Y,Z,AA,BB,NN	-	-	-	-	1	212810-3		
		3		SELECT (24) A,B,C,D,E,F,H,J,K,L,M, N,P,R,S,T,U,V,W,X,Y,AA,BB,NN	-	-	-	-	1	212810-2		
4	OBsolete	3		SELECT (14) B,C,D,E,F,H,P,R,S,T,V, X,Y,AA	14.10 [.555]	2.79 [.110]	3.05 [.120] X 4.32 [.170] ELONGATED	8.38 [.330]	1	212810-1		
		3		SELECT (17) A,B,C,D,E,F,H,P,R,S,T, U,V,W,X,Y,AA	14.10 [.555]	2.79 [.110]	3.05 [.120] X 4.32 [.170] ELONGATED	8.38 [.330]	1	212810-0		
		3		SELECT (18) A,B,C,D,E,F,H,J,P,R,S, T,U,V,W,X,Y,AA	14.10 [.555]	3.30 [.130]	3.05 [.120] DIA	8.38 [.330]	2	212810-9		
4	OBsolete	3		SELECT (16) A,B,C,D,E,F,H,J,P,R,S, T,V,X,Y,AA	14.10 [.555]	2.79 [.110]	3.30 [.130] DIA	8.38 [.330]	2	212810-8		
		3		SELECT (18) B,C,D,E,F,L,N,P,R,S,T, V,X,Y,AA,HH,KK,NN	14.10 [.555]	2.79 [.110]	3.05 [.120] X 4.32 [.170] ELONGATED	8.38 [.330]	2	212810-7		
		3		SELECT (19) B,C,D,E,F,H,L,M,N,P,R, S,T,U,V,W,X,Y & AA	-	-	-	-	2	212810-6		
4	OBsolete	3		SELECT (19) B,C,D,E,F,H,L,M,N,P,R, S,T,U,V,W,X,Y & AA	15.24 [.600]	2.79 [.110]	#4-40 UNC TAPPED	9.52 [.375]	2	212810-5		
		3		SELECT (19) B,C,D,E,F,H,L,M,N,P,R, S,T,U,V,W,X,Y & AA	14.10 [.555]	2.79 [.110]	3.05 [.120] X 4.32 [.170] ELONGATED	8.38 [.330]	2	212810-4		
4	SUPERSEDED BY 2-212810-1	3		FULLY (34)	14.10 [.555]	3.30 [.130]	3.05 [.120] DIA	8.38 [.330]	2	212810-3		
		3		FULLY (34)	14.10 [.555]	2.79 [.110]	3.05 [.120] X 4.32 [.170] ELONGATED	8.38 [.330]	2	212810-2		
		3		-	-	-	-	-	2	212810-1		
				E	D	C	B	A				
				CIRCUIT CAVITIES LOADED				MOUNTING BRACKET INFORMATION				PART NUMBER

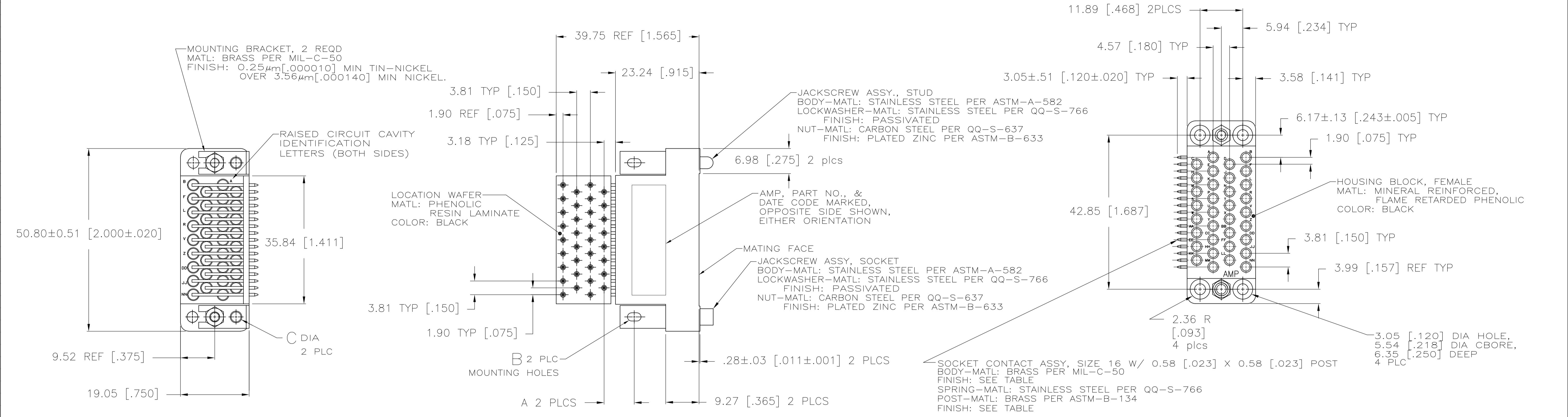
LETTERS ARE SHOWN ON PC BOARD LAYOUT FOR HOLE LOCATION PURPOSES ONLY.

CONTACT BODY: PLATED GOLD 0.76um [.000030] THK PER MIL-G-45204 FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN FROM MATING END OF CONTACT WITH POINT OF MEASUREMENT (SIDE 90° TO SEAM) 2.54 [.100] FROM MATING END OF CONTACT: 2.54um [.000100] MIN TIN PER MIL-T-10727 IN WIRE BARREL AREA, BOTH OVER NICKEL 1.27um [.000050] THK PER QQ-N-290. CONTACT POST: PLATED MATTE TIN PER MIL-T-10727 OVER NICKEL 1.27um [.000050] THK QQ-N-290.

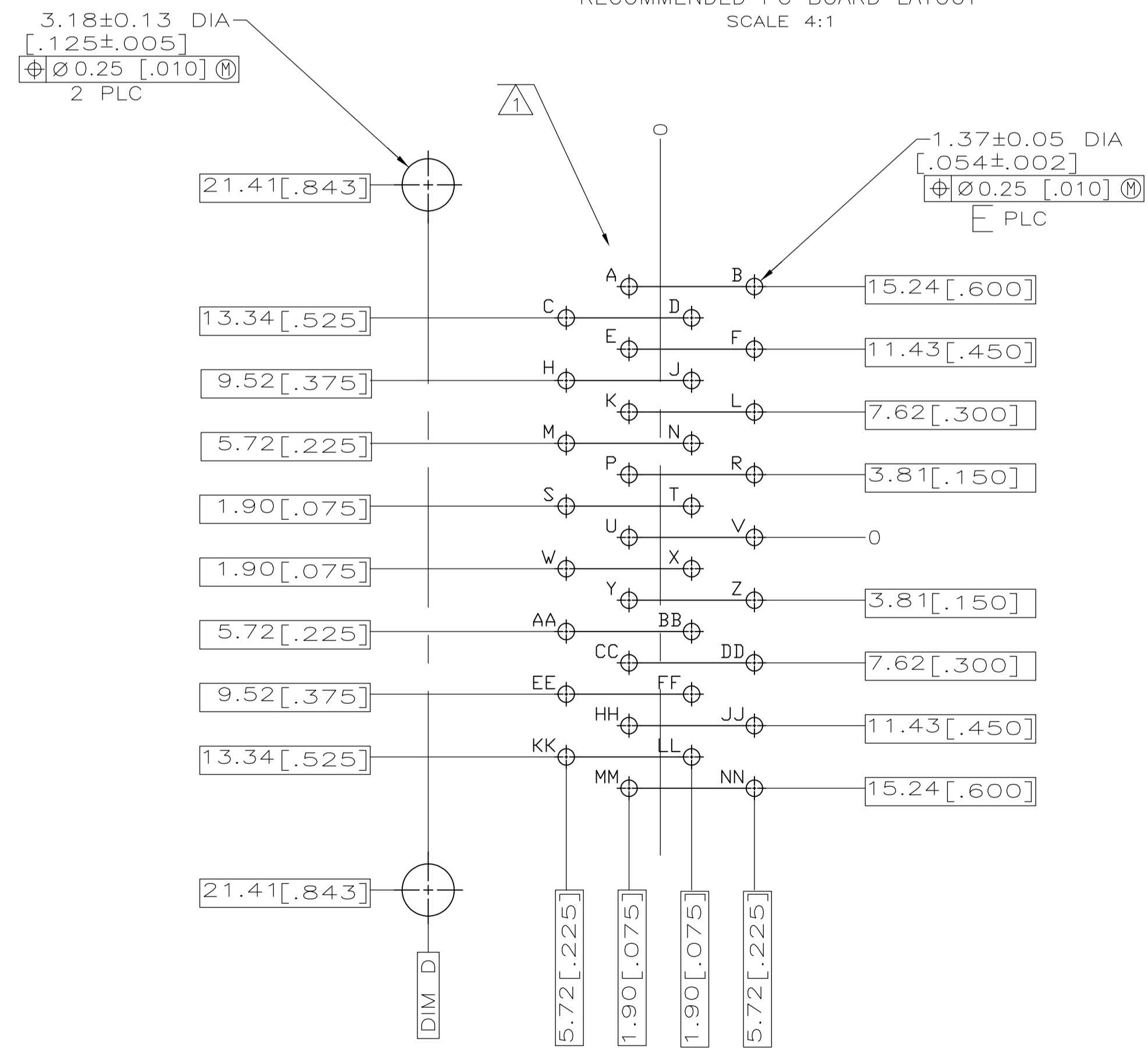
CONTACT BODY: PLATED GOLD 0.76um [.000030] THK PER MIL-G-45204 FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN FROM MATING END OF CONTACT WITH POINT OF MEASUREMENT (SIDE 90° TO SEAM) 2.54 [.100] FROM MATING END OF CONTACT: 2.54um [.000100] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 IN WIRE BARREL AREA, BOTH OVER NICKEL 1.27um [.000050] THK PER QQ-N-290. CONTACT POST: PLATED MATTE TIN-LEAD PER MIL-T-10727 OVER NICKEL 1.27um [.000050] THK QQ-N-290.

OBsolete PARTS: OBsolete CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN V. FURLER 04JUN2003		Tyco Electronics Corporation	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		Harrisburg, Pa 17105-3608	
0 PLC ± -	1 PLC ± -	2 PLC ± 0.25 [.010]	3 PLC ± -	CONNECTOR ASSEMBLY, SOCKET, 34 POSITION, RIGHT ANGLE, M SERIES	
4 PLC ± -	ANGLES ± -		CUSTOMER DRAWING		
MATERIAL -		FINISH SEE TABLE		SCALE 1:1	
WEIGHT -		SIZE CASE CODE DRAWING NO		SHEET 1 OF 2	
A1 00779		C=212810		REV AS1	



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT
 SCALE 4:1



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN V. FURLER 04JUN2003	Tyco Electronics Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK G. STEINHAUER 04JUN03	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G. STEINHAUER 04JUN03	NAME
0 PLC ± -	1 PLC ± -	PRODUCT SPEC	CONNECTOR ASSEMBLY, SOCKET, 34 POSITION, RIGHT ANGLE, M SERIES
2 PLC ± -	3 PLC ± 0.25 [.010]	APPLICATION SPEC	SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO
4 PLC ± -	ANGLES ± -	WEIGHT	A1 00779 C=212810 -
MATERIAL -	FINISH SEE TABLE	CUSTOMER DRAWING	SCALE 1:1 SHEET 2 OF 2 REV AS1



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.