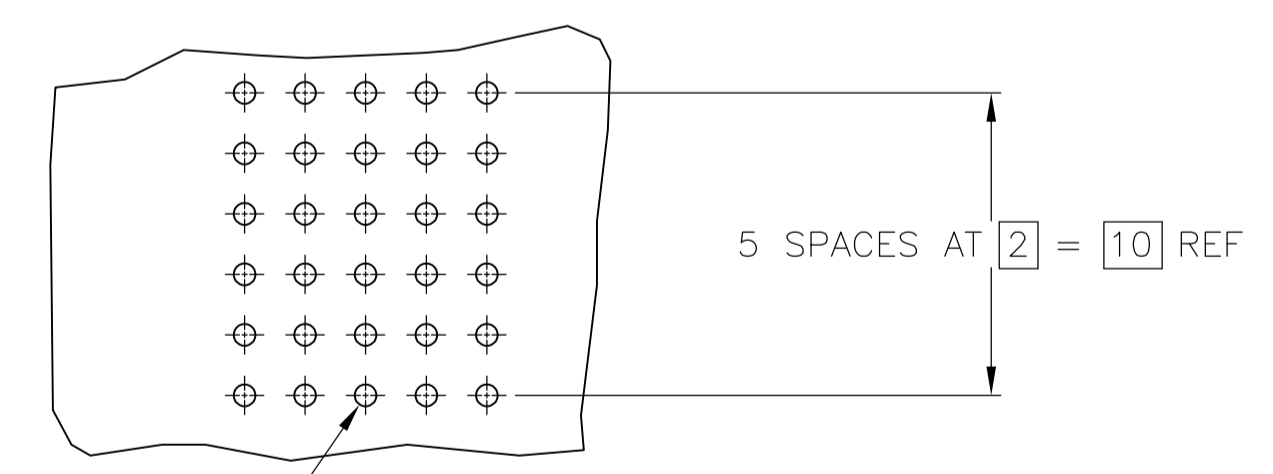
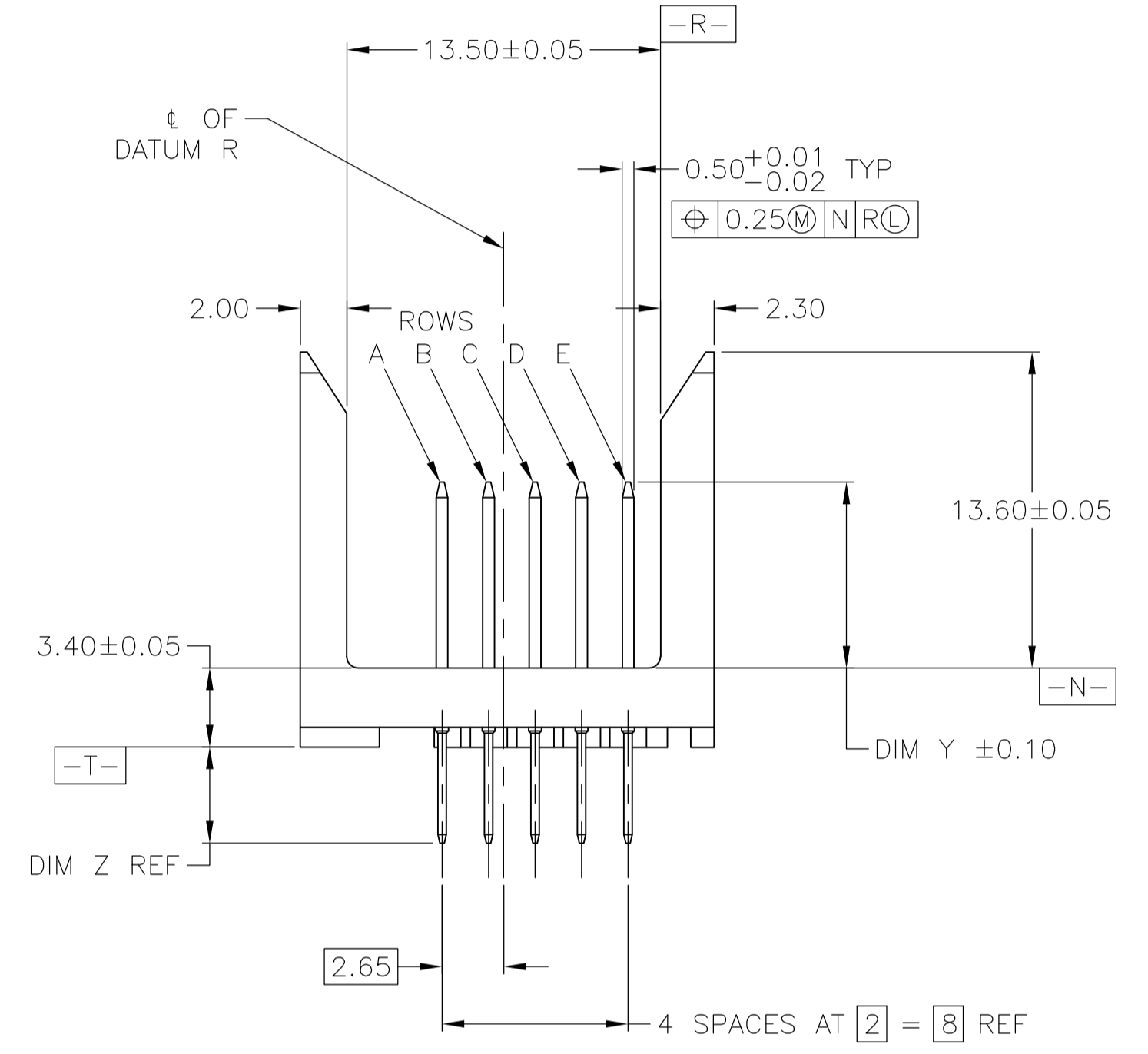
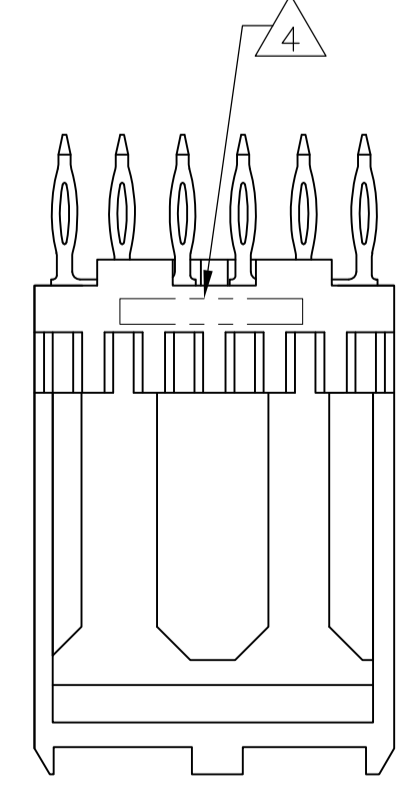
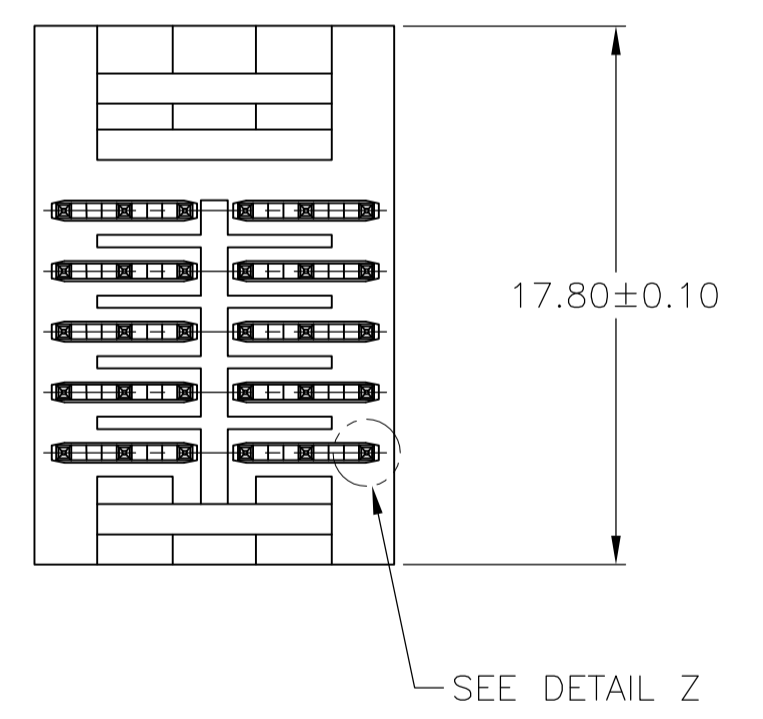
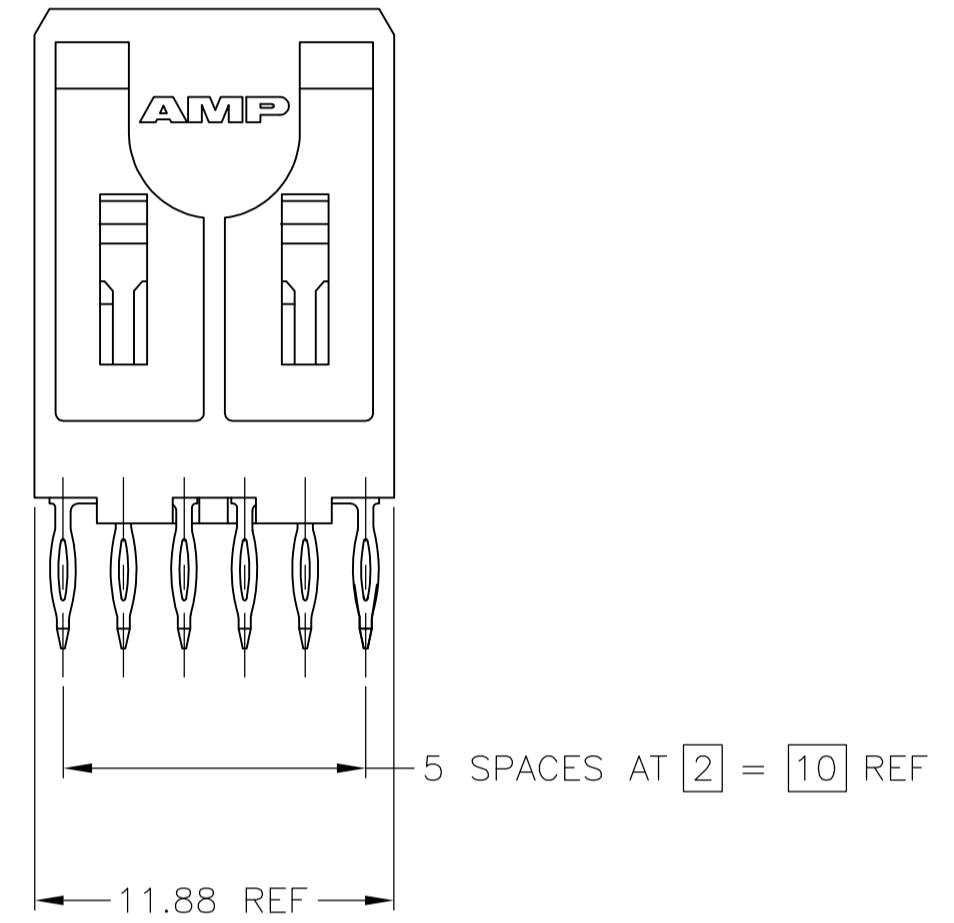
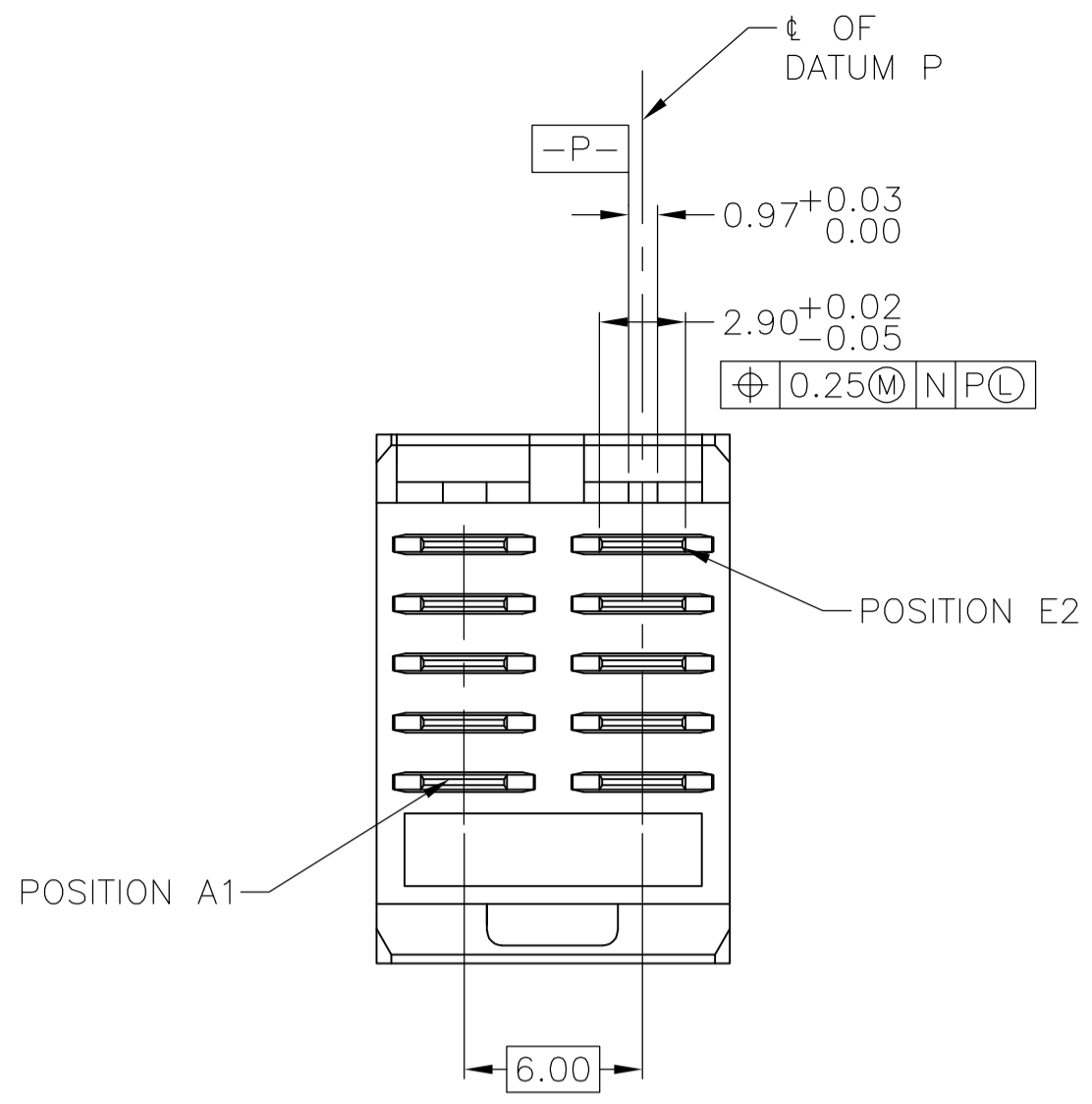


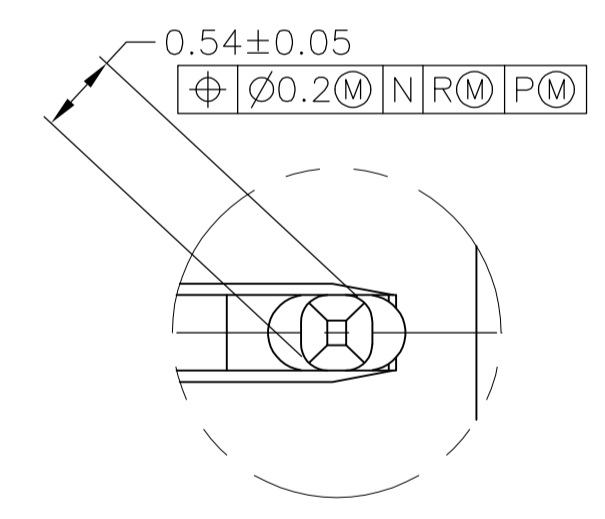
LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD		
R4	REV PER	ECO-13-007388	17DEC2013	BC	AS		



Ø0.725±0.075
PLATED THROUGH HOLE
30 PLC
Ø0.15(M)

RECOMMENDED CIRCUIT PATTERN
PER IPC-D300 TYPE II, CLASS C
(COMPONENT SIDE)

- 1 HOUSING MATERIAL: LIQUID CRYSTAL POLYMER, NATURAL.
- 2 CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY.
- 3 CONTACT FINISH:
UNDERPLATE (ENTIRE CONTACT):
0.00127 MIN NICKEL PER SAE-AMS-QQ-N-290
ON MATING SURFACES:
FLASH GOLD PER ASTM B 488, OVER
0.00076 MIN PALLADIUM-NICKEL OVER UNDERPLATE, OR
0.00076 MIN GOLD PER ASTM B 488 OVER UNDERPLATE.
ON LEADS:
0.00127 MIN TIN-LEAD OVER UNDERPLATE.
LUBRICATION (MIN MATING SURFACES):
SURFACE CONDITIONER AFTER PLATING.
- 4 PART NUMBER AND DATE CODE IN APPROXIMATE AREA AS SHOWN.
- 5 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI



DETAIL Z
SCALE 20:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN T. SHUEY 1-7-98	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK W. MILLHIMES 1-16-98		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD W. MILLHIMES 1-16-98	NAME	
0 PLC ± -	1 PLC ± -	PRODUCT SPEC	ASSEMBLY, PIN, VERTICAL, 5 ROW, POWER MODULE, PRESS FIT LEAD, Z-PACK 2mm FB	
2 PLC ± -	3 PLC ± -	APPLICATION SPEC	SIZE	CAGE CODE DRAWING NO
4 PLC ± -	ANGLES ± -	FINISH	A1	114-1075
MATERIAL		WEIGHT	A1 00779 C=536642	
FINISH		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV R4

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DN	APVD		
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-	-	-

AD	5.00	4.25
AC	8.00	4.25
AB	7.25	4.25
AA	6.50	4.25
CONTACT LETTER	DIM Z	DIM Z

E	AA	AA	E	536642-1 OBSOLETE 5
D	AA	AA	D	
C	AA	AA	C	
B	AA	AA	B	
A	AA	AA	A	
ROW	1	2	ROW	PART NUMBER

CONTACT LOAD CHART

E	AA	AA	E	536642-5 OBSOLETE 5
D	AA	AA	D	
C	AA	AA	C	
B	AC	AC	B	
A	AA	AA	A	
ROW	1	2	ROW	PART NUMBER

CONTACT LOAD CHART

E	AB	AB	E	1-536642-6 OBSOLETE 5
D	AB	AB	D	
C	AB	AB	C	
B	AC	AC	B	
A	AC	AC	A	
ROW	1	2	ROW	PART NUMBER

CONTACT LOAD CHART

SUPERSEDED BY 536642-4				536642-2
E	AA	AA	E	
D	AA	AA	D	
C	AB	AB	C	
B	AC	AC	B	
A	AC	AC	A	
ROW	1	2	ROW	PART NUMBER

CONTACT LOAD CHART

E	AA	AC	E	536642-6 OBSOLETE 5
D	AA	AC	D	
C	AA	AC	C	
B	AA	AC	B	
A	AA	AC	A	
ROW	1	2	ROW	PART NUMBER

CONTACT LOAD CHART

E	AB	AB	E	2-536642-4 OBSOLETE
D	AA	AA	D	
C	AB	AB	C	
B	AA	AA	B	
A	AB	AB	A	
ROW	1	2	ROW	PART NUMBER

CONTACT LOAD CHART

E			E	536642-3 OBSOLETE
D	AC	AC	D	
C	AB	AB	C	
B	AA	AA	B	
A	AC	AC	A	
ROW	1	2	ROW	PART NUMBER

CONTACT LOAD CHART

E	AC	AC	E	536642-7 OBSOLETE 5
D	AC	AC	D	
C	AC	AC	C	
B	AC	AC	B	
A	AC	AC	A	
ROW	1	2	ROW	PART NUMBER

CONTACT LOAD CHART

E	AC	AA	E	2-536642-5 OBSOLETE 5
D	AC	AA	D	
C	AC	AA	C	
B	AC	AA	B	
A	AC	AA	A	
ROW	1	2	ROW	PART NUMBER

CONTACT LOAD CHART

E	AA	AA	E	536642-4 OBSOLETE 5
D	AA	AA	D	
C	AB	AB	C	
B	AC	AC	B	
A	AC	AC	A	
ROW	1	2	ROW	PART NUMBER



CONTACT LOAD CHART

E	AC	AC	E	1-536642-0 OBSOLETE 5
D	AB	AB	D	
C	AD	AD	C	
B			B	
A	AC		A	
ROW	1	2	ROW	PART NUMBER

CONTACT LOAD CHART

E	AA	AA	E	2-536642-6
D	AB	AB	D	
C	AC	AC	C	
B			B	
A	AB	AC	A	
ROW	1	2	ROW	PART NUMBER

CONTACT LOAD CHART

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN T. SHUEY 1-7-98	 TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK W. MILLHIMES 1-16-98	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD W. MILLHIMES 1-16-98	NAME
0. PLC ± - 1. PLC ± - 2. PLC ± - 3. PLC ± - 4. PLC ± - ANGLES ± -		PRODUCT SPEC 108-1441	ASSEMBLY, PIN, VERTICAL, 5 ROW, POWER MODULE, PRESS FIT LEAD, Z-PACK 2mm FB
MATERIAL		SIZE 114-1075	RESTRICTED TO
FINISH		WEIGHT -	SCALE 4:1 SHEET 2 OF 2 REV R4
		CUSTOMER DRAWING	DRAWING NO 00779 DRAWING NO 536642



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.