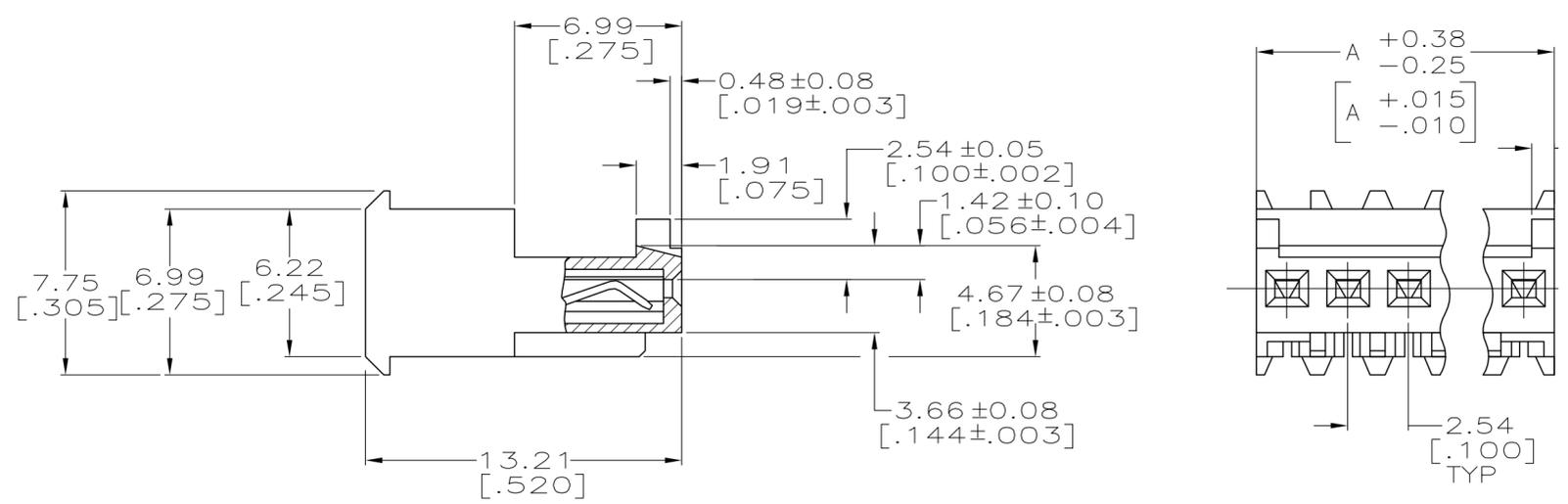
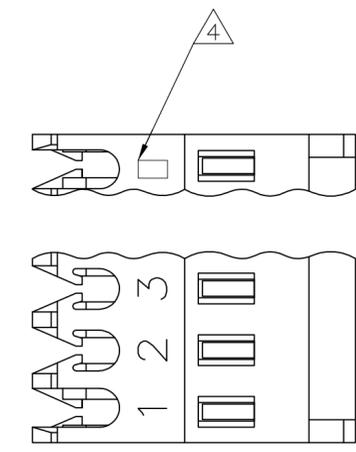


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
G3		REVISED PER ECO-11-014117	13JUL11	HMR	SM
G4		REVISED PER ECR-14-014077	25SEP14	O.C	D.Z

YES	60.96[2.400]	24	5-644563-4	8-644563-4	⚠
YES	58.42[2.300]	23	5-644563-3	8-644563-3	⚠
YES	55.88[2.200]	22	5-644563-2	8-644563-2	⚠
YES	53.34[2.100]	21	5-644563-1	8-644563-1	⚠
YES	50.80[2.000]	20	5-644563-0	8-644563-0	⚠
YES	48.26[1.900]	19	4-644563-9	7-644563-9	⚠
YES	45.72[1.800]	18	4-644563-8	7-644563-8	⚠
YES	43.18[1.700]	17	4-644563-7	7-644563-7	⚠
YES	40.64[1.600]	16	4-644563-6	7-644563-6	⚠
YES	38.10[1.500]	15	4-644563-5	7-644563-5	⚠
YES	35.56[1.400]	14	4-644563-4	7-644563-4	⚠
YES	33.02[1.300]	13	4-644563-3	7-644563-3	⚠
YES	30.48[1.200]	12	4-644563-2	7-644563-2	⚠
YES	27.94[1.100]	11	4-644563-1	7-644563-1	⚠
YES	25.40[1.000]	10	4-644563-0	7-644563-0	⚠
YES	22.86[.900]	9	3-644563-9	6-644563-9	⚠
YES	20.32[.800]	8	3-644563-8	6-644563-8	⚠
YES	17.78[.700]	7	3-644563-7	6-644563-7	⚠
YES	15.24[.600]	6	3-644563-6	6-644563-6	⚠
YES	12.70[.500]	5	3-644563-5	6-644563-5	⚠
YES	10.16[.400]	4	3-644563-4	6-644563-4	⚠
YES	7.62[.300]	3	3-644563-3	6-644563-3	⚠
YES	5.08[.200]	2	3-644563-2	6-644563-2	⚠

NO	60.96[2.400]	24	2-644563-4	SUPERSEDED BY 5-644563-4	⚠
NO	58.42[2.300]	23	2-644563-3	SUPERSEDED BY 5-644563-3	⚠
NO	55.88[2.200]	22	2-644563-2	SUPERSEDED BY 5-644563-2	⚠
NO	53.34[2.100]	21	2-644563-1	SUPERSEDED BY 5-644563-1	⚠
NO	50.80[2.000]	20	2-644563-0	OBSOLETE	
NO	48.26[1.900]	19	1-644563-9		
NO	45.72[1.800]	18	1-644563-8		
NO	43.18[1.700]	17	1-644563-7		
NO	40.64[1.600]	16	1-644563-6	SUPERSEDED BY 4-644563-6	⚠
NO	38.10[1.500]	15	1-644563-5		
NO	35.56[1.400]	14	1-644563-4	OBSOLETE	
NO	33.02[1.300]	13	1-644563-3		
NO	30.48[1.200]	12	1-644563-2		
NO	27.94[1.100]	11	1-644563-1		
NO	25.40[1.000]	10	1-644563-0		
NO	22.86[.900]	9	644563-9		
NO	20.32[.800]	8	644563-8		
NO	17.78[.700]	7	644563-7		
NO	15.24[.600]	6	644563-6		
NO	12.70[.500]	5	644563-5		
NO	10.16[.400]	4	644563-4		
NO	7.62[.300]	3	644563-3		
NO	5.08[.200]	2	644563-2		
LEADFREE	DIM A	NO. OF CIRCUITS	PART NO.		



- 1 MATERIAL: CONNECTOR - NYLON UL94V-2 (WHITE); CONTACTS - 0.30[.012] THICK COPPER ALLOY; BRIGHT TIN-LEAD .00203[.000080] MIN THICKNESS FOR 644563-2 THRU 2-644563-8; MATTE WHISKER MITIGATED TIN .00203[.000080] MIN THICKNESS OVER NICKEL UNDERPLATE FOR 3-644563-2 THRU 5-644563-4; 0.00038[.000015] GOLD IN CONTACT AREA, WITH MATTE TIN OVER NICKEL UNDERPLATE FOR 6-644563-2 THRU 8-644563-4;
- 2. CONTACTS ACCEPT 24 AWG WIRE WITH 1.52[.060] MAX INSULATION DIAMETER.
- 3. CONTACTS MUST ACCEPT 0.64±0.03[.025] POST AND REMAIN LOCKED IN POSITION.
- 4 IDENTIFICATION NUMBER FOR LAST CIRCUIT MAY NOT APPEAR ON ALL ASSEMBLIES.
- 5. DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN INCHES.
- 6. HOUSING FEATURES ARE: FEED THRU WITH LOCKING RAMP AND WITH POLARIZING TAB.
- 7 OBSOLETE PARTS.
- 8 PRELIMINARY - NOT FOR PRODUCTION FOR 6-644563-2 THRU 8-644563-4.

METRIC

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN S. CARPENTER 12JUN2003	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK D. BOSSI 12JUN2003		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD D. BOSSI 12JUN2003	NAME MTA-100 CONNECTOR ASSEMBLY, 24 AWG, STANDARD	
0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 0.13 [.005] 4 PLC ±		PRODUCT SPEC 108-1050	APPLICATION SPEC 114-1019	
MATERIAL 1		FINISH 1	SIZE A2	CAGE CODE 00779
		DRAWING NO G-644563		RESTRICTED TO -
		CUSTOMER DRAWING		SCALE 5:1 SHEET 1 OF 1 REV G4



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.