

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
CM	00	E1	ECO-14-012257	04NOV2014	KR OC

1 MATERIAL: CONNECTOR - NYLON UL94V-2 (ORANGE).
 CONTACTS - 0.30[.012] THICK COPPER ALLOY
 (BRIGHT TIN-LEAD 0.00203[.000080] MIN. THICK
 FOR CONTACTS 644465-2 THRU 1-644465-4)
 (WHISKER MITIGATED TIN 0.00203[.000080] MIN
 THICKNESS OVER NICKEL UNDERPLATE FOR
 3-644465-2 THRU 4-644465-4).

2 CONTACTS ACCEPT 18 AWG WIRE WITH 2.41[.095] MAX INSULATION DIAMETER.
 3 CONTACTS MUST ACCEPT 1.14±0.03[.045±.001] SQUARE 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 POLARIZING TAB.

7 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

55.47[2.184]	14	4-644465-4
51.51[2.028]	13	4-644465-3
47.55[1.872]	12	4-644465-2
43.59[1.716]	11	4-644465-1
39.62[1.560]	10	4-644465-0
35.66[1.404]	9	3-644465-9
31.70[1.248]	8	3-644465-8
27.74[1.092]	7	3-644465-7
23.77[.936]	6	3-644465-6
19.81[.780]	5	3-644465-5
15.85[.624]	4	3-644465-4
11.89[.468]	3	3-644465-3
7.92[.312]	2	3-644465-2
7	14	1-644465-4
7	13	1-644465-3
47.55[1.872]	12	1-644465-2
43.59[1.716]	11	1-644465-1
39.62[1.560]	10	1-644465-0
35.66[1.404]	9	644465-9
31.70[1.248]	8	644465-8
27.74[1.092]	7	644465-7
23.77[.936]	6	644465-6
19.81[.780]	5	644465-5
15.85[.624]	4	644465-4
11.89[.468]	3	644465-3
7.92[.312]	2	644465-2
DIM A	NO. OF CIRCUITS	PART NO.

METRIC

DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD		NAME	
mm [INCHES]		0 PLC ± -		S. CARPENTER	14AUG2003	TE Connectivity	
		1 PLC ± -		D. BOSSI	14AUG2003	MTA 156 CONNECTOR ASSEMBLY, 18 AWG, STANDARD	
		2 PLC ± -		D. BOSSI	14AUG2003	SIZE	CAGE CODE
		3 PLC ± 0.13 [.005]		108-1051		A2	00779
		4 PLC ± -		114-1020		DRAWING NO	RESTRICTED TO
		ANGLES ± -				C=644465	-
MATERIAL	FINISH			WEIGHT		SCALE	SHEET
1	1			-		4:1	1 OF 1
CUSTOMER DRAWING				REV	E1		

1471-9 (3/11)



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.