

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT - By -

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

CM54

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	D	REVISED PER ECO-12-007609	03AUG12	KH	SM

1

2

3

4

AMP

9.02
[.355]

8.26
[.325]

6.22
[.245]

2.54
[.100]

18.42
[.725]

0.48±0.08
[.019±.003]

3.18±0.05
[.125±.002]

4.57±0.15
[.180±.006]

1.27±0.20
[.050±.008]

A +0.38
-0.25
[A +.015
-.010]

1.57±0.08
[.062±.003]
TYP

3.96
[.156] TYP

1

2

3

4

MATERIAL: CONNECTOR – NYLON UL94V-2.
CONTACTS – 0.30 [.012] THICK COPPER ALLOY
(BRIGHT-TIN LEAD 0.00203
[.000080] MIN THK FOR CONTACTS
644461-2 THRU 1-644461-4, MATTE
WHISKER MITIGATED TIN 0.00203 [.000080]
MIN THICK FOR CONTACTS 3-644461-2
THRU 4-644461-4)

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: CLOSED END WITHOUT
LOCKING RAMP AND WITH POLARIZING TAB.3

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

8 ORANGE COLOR STRIPE ON HOUSING (NOT SHOWN) MAY RUN DOWN BETWEEN RIBS.

	55.47 [2.184]	14	4-644461-4	
	51.51 [2.028]	13	4-644461-3	
	47.55 [1.872]	12	4-644461-2	
	43.59 [1.716]	11	4-644461-1	
	39.62 [1.560]	10	4-644461-0	
	35.66 [1.404]	9	3-644461-9	
	31.70 [1.248]	8	3-644461-8	
	27.74 [1.092]	7	3-644461-7	
	23.77 [.936]	6	3-644461-6	
	19.81 [.780]	5	3-644461-5	
	15.85 [.624]	4	3-644461-4	
	11.89 [.468]	3	3-644461-3	
	7.92 [.312]	2	3-644461-2	
7	SUPERCEDED	55.47 [2.184]	14	1-644461-4
	OBSOLETE	51.51 [2.028]	13	1-644461-3
7	SUPERCEDED	47.55 [1.872]	12	1-644461-2
7	SUPERCEDED	43.59 [1.716]	11	1-644461-1
		39.62 [1.560]	10	1-644461-0
7	SUPERCEDED	35.66 [1.404]	9	644461-9
		31.70 [1.248]	8	644461-8
7	SUPERCEDED	27.74 [1.092]	7	644461-7
		23.77 [.936]	6	644461-6
		19.81 [.780]	5	644461-5
		15.85 [.624]	4	644461-4
		11.89 [.468]	3	644461-3
7	SUPERCEDED	7.92 [.312]	2	644461-2
		DIM A	NO. OF CIRCUITS	PART NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm [INCHES]

0

1

2

3

4

PLC
PLC
PLC
PLC
PLC

±
±
±
±
±

-
-
-
-
-

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

0

1

2

3

4

PLC
PLC
PLC
PLC
PLC

±
±
±
±
±

-
-
-
-
-

FINISH

1

DWN
B. LEWIS
12FEB91

CHK
R. SWING
12FEB91

APVD
D.R. CLARK
20FEB91

PRODUCT SPEC
108-1051

APPLICATION SPEC
114-1020

WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

MTA 156 CONNECTOR ASSEMBLY,
18 AWG, STANDARD
-

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
C-644461

RESTRICTED TO
-

SCALE
4:1

SHEET
1 of 1

REV
D

1471-9 (3/11)

METRIC



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331