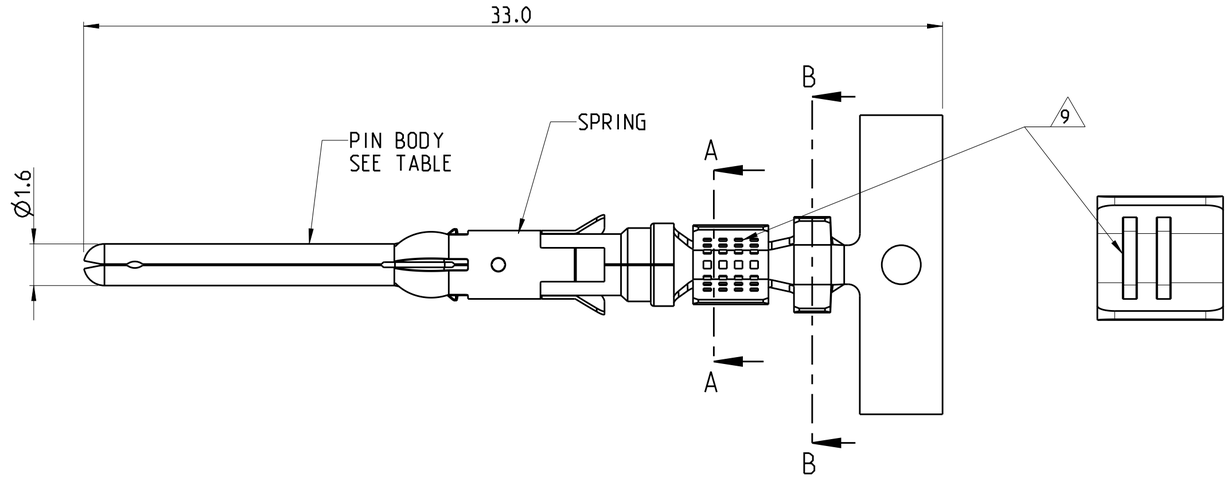
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 BY -. ALL RIGHTS RESERVED.

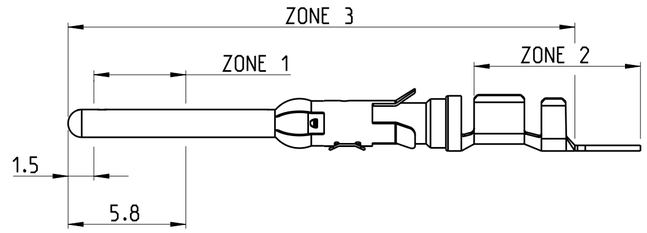
LOC	DIST
B	E

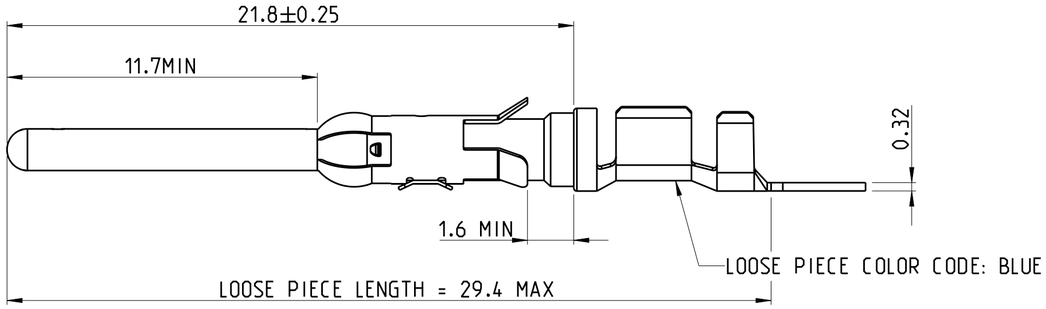
REVISIONS

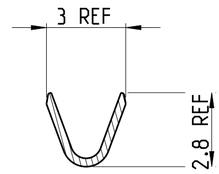
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	M1	COLOR CODE DETAILS ADDED	09JAN2014	TJ	JK
	M2	ADDITION OF NOTE 12. TEXT "REF" DIM 3 & 3.7 IN ZONE C1 & C2. "29.4 MAX" IN ZONE B3	21JULY2015	TJ	PS



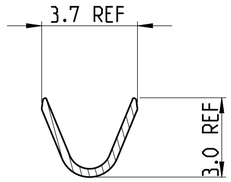
PLATING ZONES







SECTION A-A



SECTION B-B

NOTES

1. 1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN PRECIOUS METAL PLATE OVER ZONE 1.
1 MICRON MIN TIN PLATE OVER ZONE 2.
CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPEC 108-10042
BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS)

2. 1.27 MICRONS MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN PRECIOUS METAL ELECTROPLATE OVER ZONE 1.
0.076 MICRON MIN GOLD FLASH PLATE OVER THE REMAINDER OF ZONE 3.
CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPEC 108-10042
BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS)

3. 1.54 - 2.54 MICRON SILVER PLATE OVER ZONE 3.

4. 1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN GOLD PLATE OVER ZONE 1.
0.076 MICRON MIN GOLDFLASH PLATE OVER THE REMAINDER OF ZONE 3.

5. 1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN GOLD PLATE OVER ZONE 1.
1 MICRON MIN TIN PLATE OVER ZONE 2.

6. HOT-DIPPED PRETIN

7. 1.27 MICRONS MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
1 - 3 MICRON ELECTRO-TIN PLATE OVER ZONE 3

8. 0.76 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3 PER QQ-N-290
1.5 - 2.54 MICRON SILVER PLATE OVER ZONE 3.

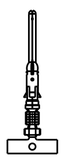
9. SERRATIONS CAN BE MULTI LOCK OR TWO SLOTS.

10. WIRE RANGE: 0.75 - 1.50 mm² (18-16 AWG)

11. INSULATION RANGE: 2.0 - 2.5 mm (.080-.100) DIA

12. OMISSION OF 6 CONTACTS MAX PER REEL OF 5000PCS

REELING	FINISH	SPRING MATERIAL	PIN BODY	LOOSE PIECE	PART NUMBER
A	2	STAINLESS STEEL	PHBR	164164-8	1-164161-5
A	3	STAINLESS STEEL	PHBR	164164-7	1-164161-3
B	3	STAINLESS STEEL	PHBR		1-164161-2
A	6	STAINLESS STEEL	BRASS	164164-6	1-164161-1
A	6	STAINLESS STEEL	BRASS	164164-5	164161-9
A	1	STAINLESS STEEL	BRASS	164164-4	164161-7
B	1	STAINLESS STEEL	BRASS		164161-6
A	2	STAINLESS STEEL	BRASS	164164-2	164161-4
A	7	STAINLESS STEEL	BRASS	164164-1	164161-3
B	2	STAINLESS STEEL	BRASS		164161-2



REELING DIRECTION

C — AS DIRECTION 'A' BUT BARRELS DOWN

A

B

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	±0.5
1 PLC	±0.25
2 PLC	±0.15
3 PLC	±0.15
4 PLC	±
ANGLES	±2°

MATERIAL: SEE TABLE

FINISH: SEE TABLE

DWN	J. BRIGHT	01JUN2012
CHK	J.AMBROSE	01JUN2012
APVD	M GREFENER	01JUN2012

PRODUCT SPEC: 108-10042

APPLICATION SPEC: 114-19000

WEIGHT: -

TE Connectivity

NAME: TYPE III+, SIZE 16, PIN ASS'Y LONG SERIES, 18-16 AWG, 2.0-2.5mm DIA INSULATION

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-164161	-

CUSTOMER DRAWING | SCALE NTS | SHEET 1 OF 1 | REV M2

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