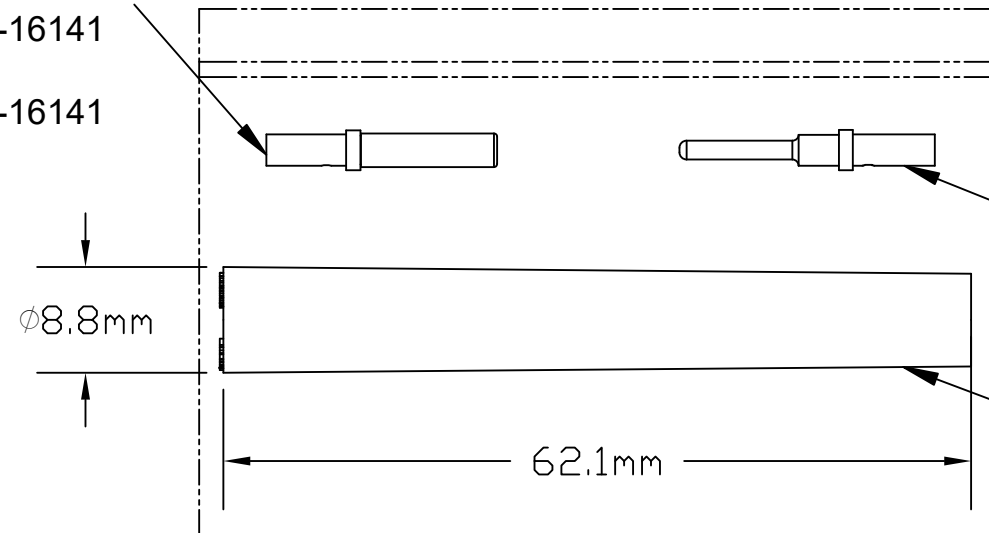


CONTACT SIZE	MIN. INSUL O.D	MAX. INSUL O.D	TYPICAL WIRE RANGE	CURRENT RATING
16	2.54mm (.100 in)	3.40mm (.134 in)	14-20AWG	13 AMPS

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE	11APR2019	JAH	-

SOCKET CONTACT:  
AT62-201-16141  
OR  
AT62-209-16141



PIN CONTACT:  
AT60-202-16141  
OR  
AT60-215-16141

SPEEDSPlice  
ATSS-16-00

KIT CONTENTS (1 EACH)

P/N	DEUTSCH CROSS
ATSS-16-00	JS-16-00
AT60-202-16141	0460-202-16141
AT60-215-16141	0460-215-16141
AT60-201-16141	0462-201-16141
ATSS-16-00	0462-209-16141

1. MATERIAL:

CONTACTS: COPPER ALLOY; NICKEL PLATED  
INTEGRATED CONTACT RETENTION SYSTEM  
SPEEDSPlice SEAL: SILICONE RUBBER

2. CONTACT SIZE: 16

3. SPECIFICATIONS:

3.1 CURRENT RATING: 13AMPS  
3.2 CONTACT MILLIVOLT DROP: 60MILLIVOLT  
DROP @ 13AMP TEST CURRENT.  
3.3 RoHS COMPLIANT

4. RECOMMENDED WIRE RANGE: SEE CHART

5. AVAILABLE HAND CRIMPER: CA-5D12

6. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY

ASSY P/N	RECOMMENDED WIRE RANGE	PIN CONTACT P/N	SOCKET CONTACT P/N
ATSS-16-KIT01	16-20 AWG	AT60-202-16141	AT62-201-16141
ATSS-16-KIT02	14 AWG	AT60-215-16141	AT62-209-16141

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM												
MATERIALS LIST															
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1) All dimensions are in metric (mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30 2 PL DEC ±0.15 Fractions ±1/64 3 PL DEC ±0.08 Angles ±1° 3) Note reference =		<p style="text-align: center;"><b>Amphenol</b></p> <p style="text-align: center;">Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p>													
MATERIAL SPECIFICATIONS:		<p style="text-align: center;"><b>KIT, SPEEDSPlice &amp; SIZE 16 SOLID CONTACTS. 14-20 AWG</b></p>													
PROCESS SPECIFICATIONS:		<p style="text-align: center;">THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. DESIGN FEATURES, SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA SHOWN HEREON ARE THE PROPERTY OF THE AMPHENOL CORPORATION. NO RIGHTS OF REPRODUCTION ARE IMPLIED. ALL DIMENSIONS ARE SUBJECT TO NORMAL MANUFACTURING VARIATIONS.</p>													
NEXT ASS'Y:		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>SIZE</td> <td>TYPE</td> <td>DWG NO:</td> <td>REVISION</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>C</td> <td>ATSS-16-KIT0X</td> <td>A1</td> </tr> <tr> <td colspan="2">SCALE: NONE</td> <td colspan="2">SHEET 1 OF 1</td> </tr> </table>		SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION	A	C	ATSS-16-KIT0X	A1	SCALE: NONE		SHEET 1 OF 1	
SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION												
A	C	ATSS-16-KIT0X	A1												
SCALE: NONE		SHEET 1 OF 1													



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.