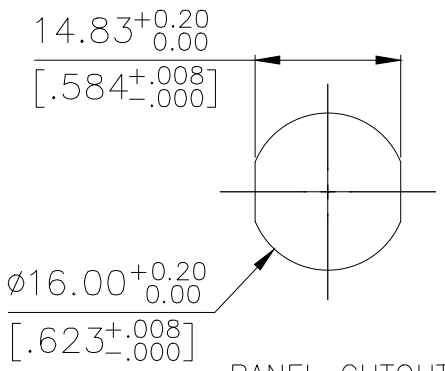
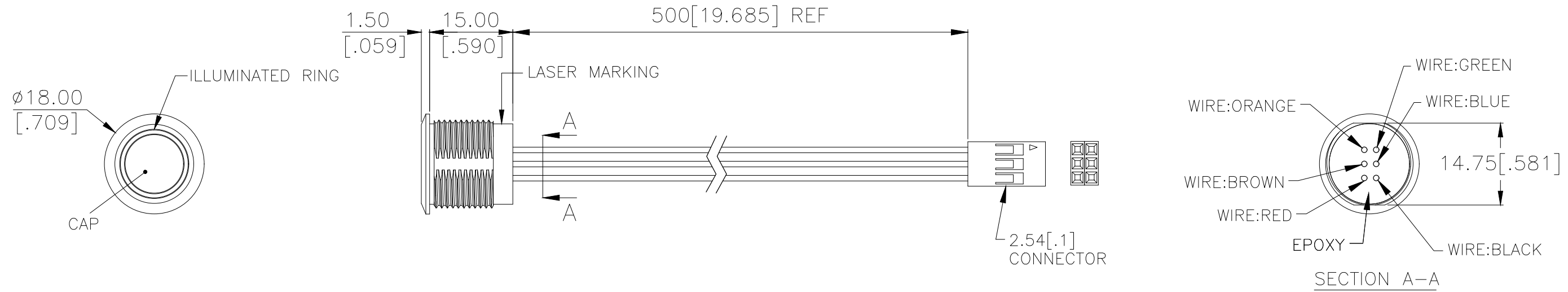
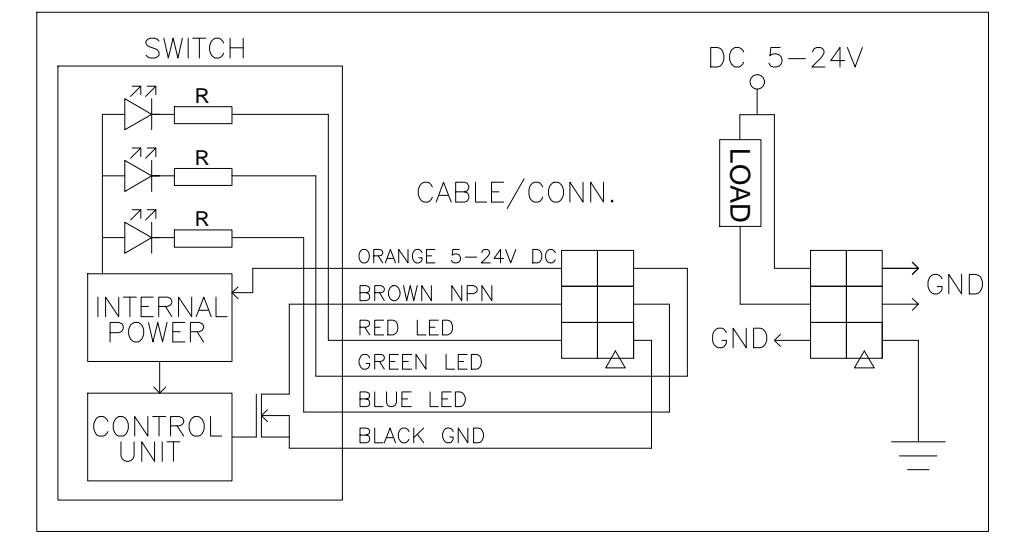
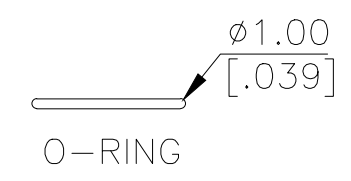
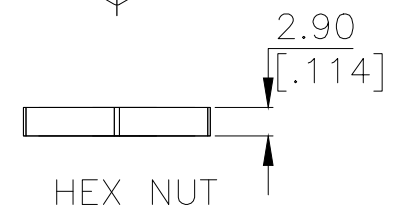
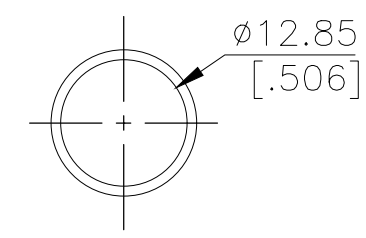
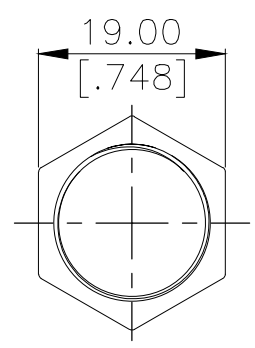
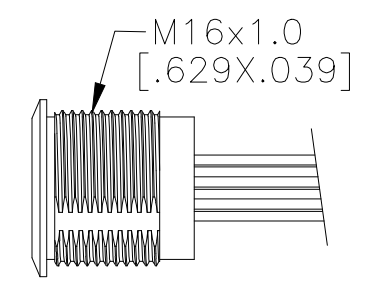


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - TE Connectivity Ltd. ALL RIGHTS RESERVED.

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
1		NEW DRAWING	28SEP2018	GCM	AS



PANEL CUTOUT  
 MAX.PANEL THICKNESS: 8.0 [.315] MAX



APPLICATION DIAGRAM

INDICATOR			
SWITCH	LED		
	RED	GREEN	BLUE
OFF	USER		
ON	USER		

APPLICABLE FOR TE P/N:
2342832-1
2342832-3
2342832-5
2342832-7
2342832-8
2342832-9

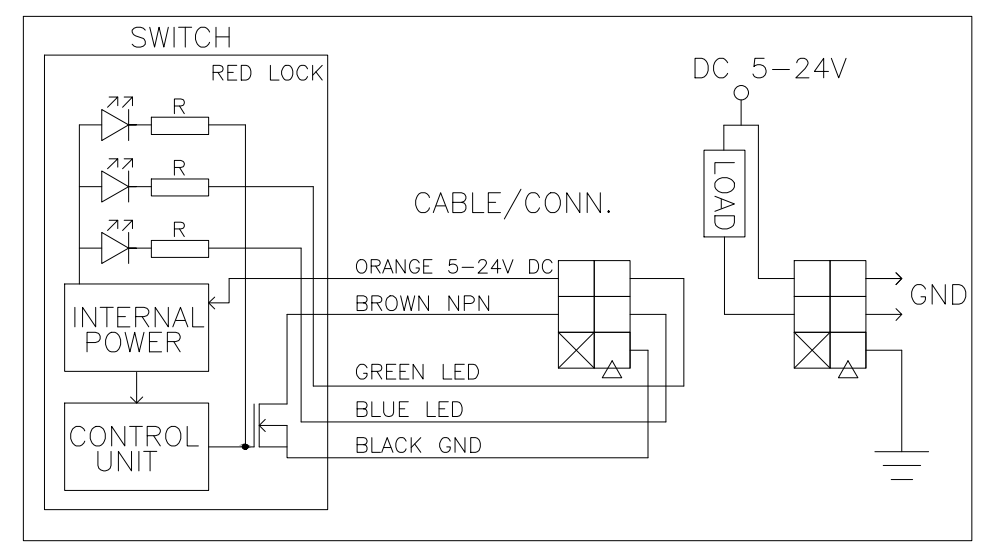
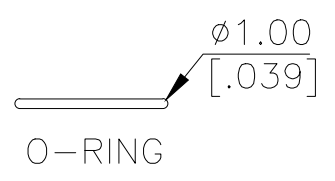
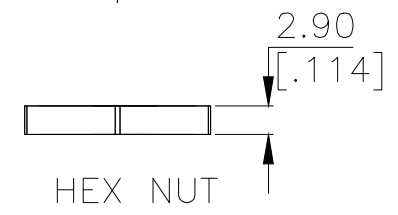
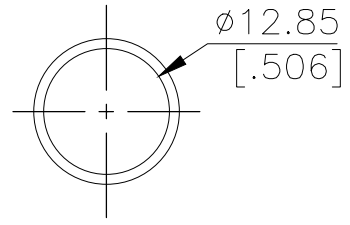
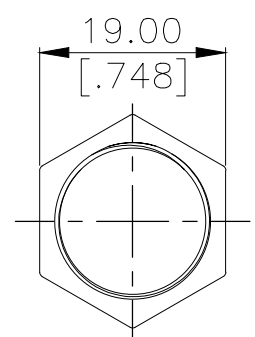
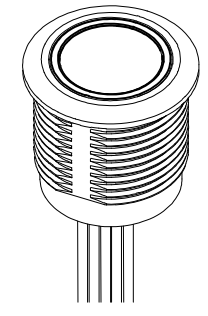
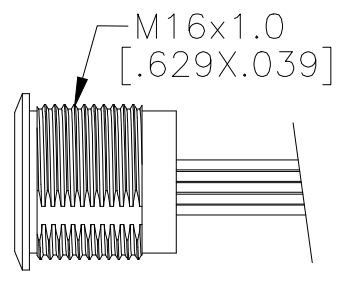
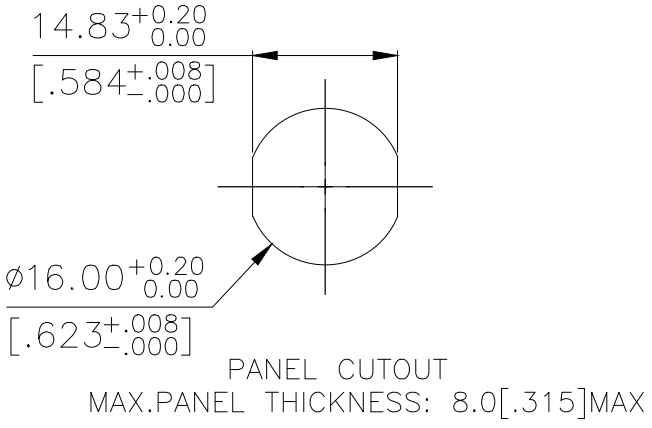
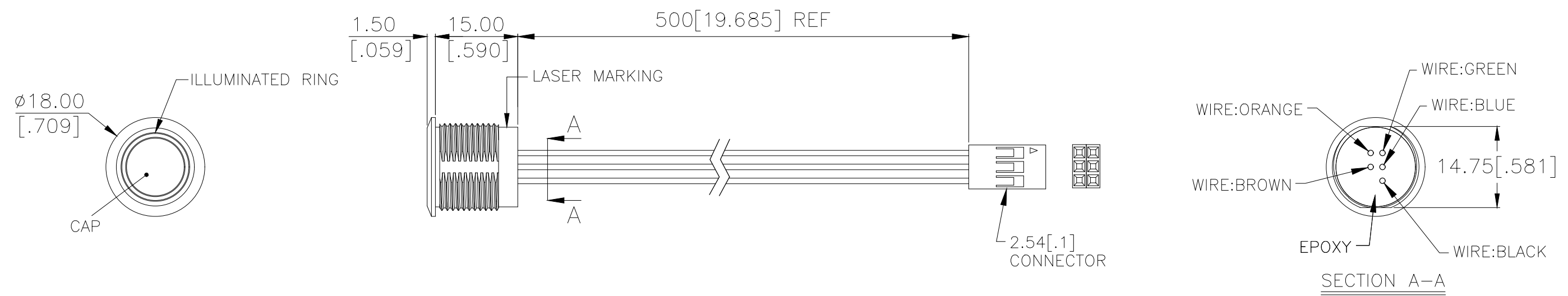
**PRELIMINARY**

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	29SEP2018	
		CHK	29SEP2018	
		APVD	29SEP2018	
		NAME	ALEXANDER SHARPE	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		PRODUCT SPEC		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APPLICATION SPEC		
0 PLC ± -		WEIGHT		
1 PLC ± -		SIZE		
2 PLC ± -		CAGE CODE		
3 PLC ± -		DRAWING NO		
4 PLC ± -		RESTRICTED TO		
ANGLES ± -		A3 00779 C=2342832		
FINISH		SCALE		
MATERIAL		SHEET		
		1 OF 3		
		REV		
		1		

**PRELIMINARY**  
 TE Connectivity Ltd.  
 SWITCH,AV,CAPACITIVE,16mm,FL BTN,  
 ILLUM RING,LED,LEADED W/ 2x3 REC

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - TE Connectivity Ltd. ALL RIGHTS RESERVED.

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



APPLICATION DIAGRAM

APPLICABLE FOR TE P/N:
2342832-2
2342832-4
2342832-6

**PRELIMINARY**

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 29SEP2018 GANESH C M		TE Connectivity Ltd.	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK 29SEP2018 ALEXANDER SHARPE			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD 29SEP2018 ALEXANDER SHARPE		NAME	
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -		PRODUCT SPEC		SWITCH,AV,CAPACITIVE,16mm,FL BTN, ILLUM RING,LED,LEADED W/ 2x3 REC	
MATERIAL		FINISH		SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
-		-		A3 00779 C-2342832 -	
CUSTOMER DRAWING				SCALE NTS SHEET 2 of 3 REV 1	

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

- . - .

REVISIONS

© COPYRIGHT - TE Connectivity Ltd.

ALL RIGHTS RESERVED.

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

NOTES:

1. SPECIFICATIONS:

- 1. OPERATING LIFE: 50 MILLION CYCLE MIN.
- 2. CONTACT RESISTANCE: 1Ω MAX.
- 3. OPERATING TEMPERATURE: -20°C to 65°C

2. MATERIAL:

- 1. SEALING: SILICONE, EPOXY
- 2. O-RING: SILICONE
- 3. HEX NUT: NICKEL PLATED BRASS

3. PACKAGING:

SWITCH ASSEMBLIES ARE INDIVIDUALLY BUNDLED.  
HARDWARE IS NOT ASSEMBLED TO THE SWITCHED.

4. COMPLIANCE:

ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE  
2002/95/EC OF 27 JAN2003(ROHS).

5. HARDWARE IS SHIPPED UNASSEMBLED.

PC; STAINLESS STEEL	STAINLESS STEEL 316	RGB	MOMENTARY	AVC16MS16FE0DT5B04	2342832-9
PC; STAINLESS STEEL	STAINLESS STEEL 304	RGB	MOMENTARY	AVC16MS04FE0DT5B04	2342832-8
PC; ALUMINUM	ALUMINUM	RGB	MOMENTARY	AVC16MAIOFE0DT5B04	2342832-7
PC; STAINLESS STEEL	STAINLESS STEEL 316	RED LOCK	LOCKING	AVC16LS16FE03T5B04	2342832-6
PC; STAINLESS STEEL	STAINLESS STEEL 316	RGB	LOCKING	AVC16LS16FE0DT5B04	2342832-5
PC; STAINLESS STEEL	STAINLESS STEEL 304	RED LOCK	LOCKING	AVC16LS04FE03T5B04	2342832-4
PC; STAINLESS STEEL	STAINLESS STEEL 304	RGB	LOCKING	AVC16LS04FE0DT5B04	2342832-3
PC; ALUMINUM	ALUMINUM	RED LOCK	LOCKING	AVC16LAI0FE03T5B04	2342832-2
PC; ALUMINUM	ALUMINUM	RGB	LOCKING	AVC16LAI0FE0DT5B04	2342832-1
CAP MATERIAL	BUSHING MATERIAL	LED COLOR	CONTACT CONFIGURATION	TE SMART PART NUMBER	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN 29SEP2018

GANESH C M

CHK 29SEP2018

ALEXANDER SHARPE

APVD 29SEP2018

ALEXANDER SHARPE

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING



TE Connectivity Ltd.

NAME  
SWITCH,AV,CAPACITIVE,16mm,FL BTN,  
ILLUM RING,LED,LEADED W/ 2x3 REC

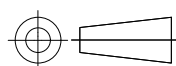
SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO

A3 00779 C-2342832

SCALE NTS SHEET 3 of 3 REV 1

DIMENSIONS:  
mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS  
OTHERWISE SPECIFIED:



- 0 PLC ± -
- 1 PLC ± -
- 2 PLC ± -
- 3 PLC ± -
- 4 PLC ± -
- ANGLES ± -

MATERIAL FINISH

- -

PRELIMINARY



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.