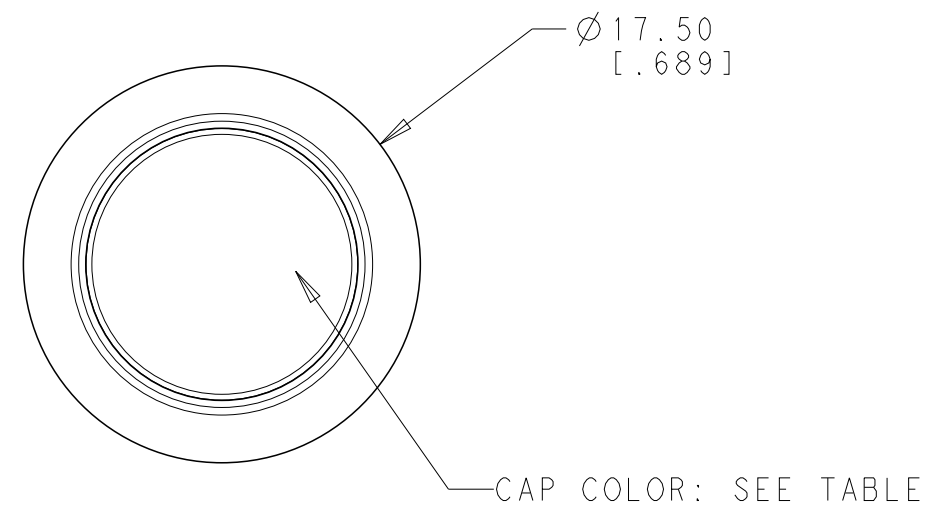
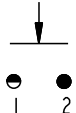
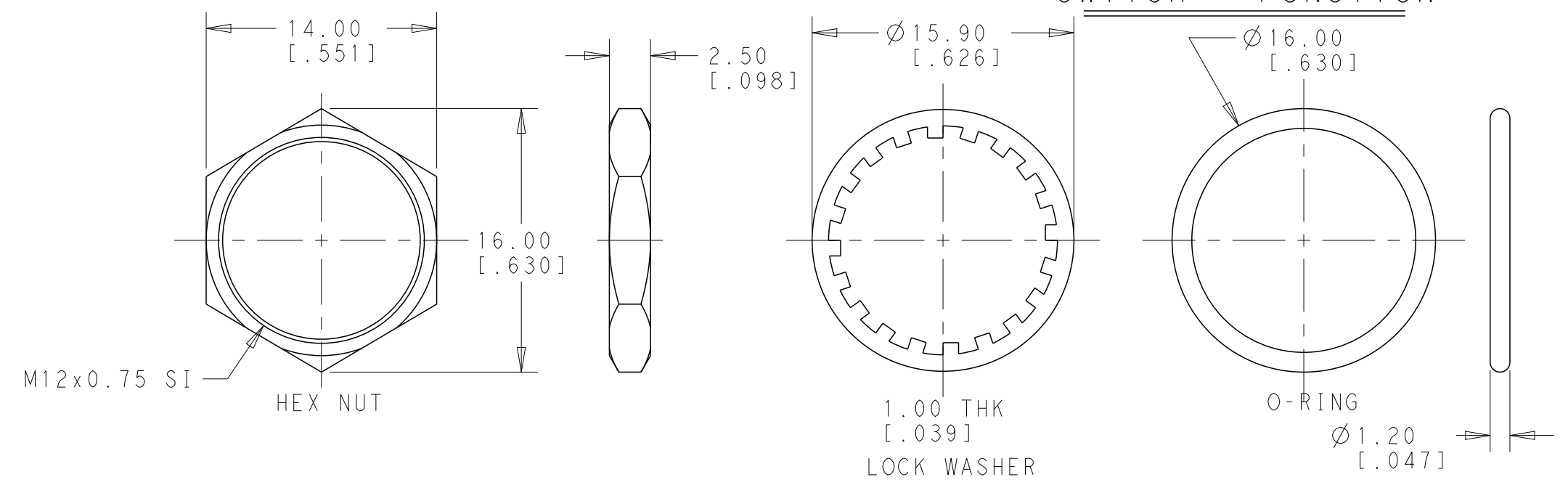
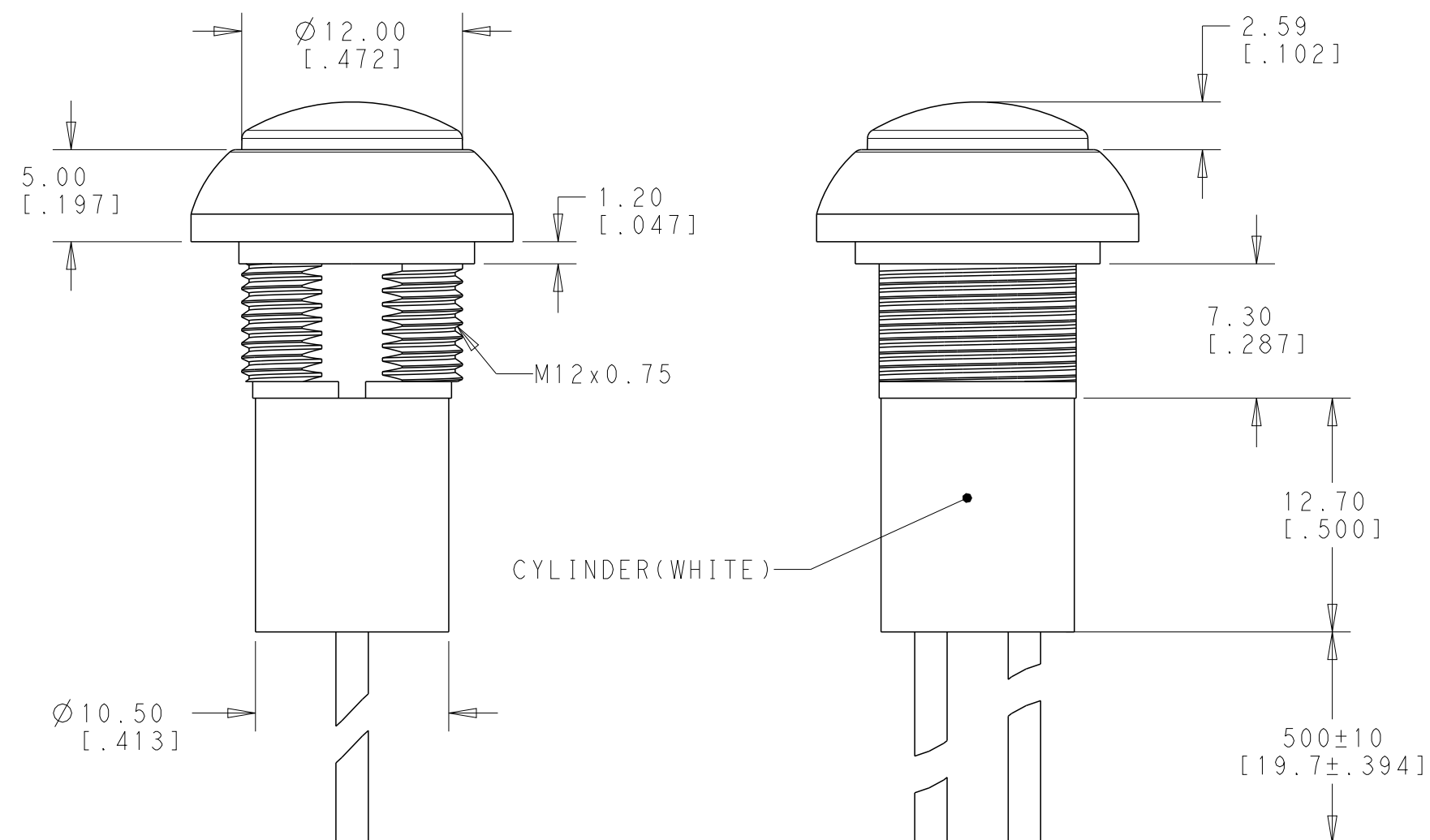


REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	1	NEW DRAWING	22FEB2018	RS	AS



FLYING LEADS WITH
COMMON STRAIN RELIEF
OFF - (ON)

Model No.	POS. 1	POS. 2
		
PB6	OFF	MOM (ON)
CONNECTED TERMINALS	OPEN	CLOSE
SCHEMATIC		



SPECIFICATIONS:

MAXIMUM CURRENT/VOLTAGE RATING WITH RESISTIVE LOAD:
400mA 32VAC, 200mA 50VDC, 125mA 125VAC

INITIAL CONTACT RESISTANCE: 100mΩ MAXIMUM, RESISTANCE OF THE WIRE NOT INCLUDED.

INSULATION RESISTANCE: 1 Ω MINIMUM AT 500 VDC
DIELECTRIC STRENGTH: 1,500 VAC RMS
CONTACT BOUNCE: 10ms

CONTACT BOUNCE: 10ms
ELECTRICAL LIFE AT FULL LOAD: 500,000 CYCLES
MECHANICAL LIFE: 1,000,000 CYCLES
TOTAL TRAVEL: 1.5 (.059)
ACTUATION FORCE: 3 TO 6N
OPERATING TEMPERATURE: -30° TO 85° C
DEGREE OF PROTECTION: IP68, 1 HOUR @ 1 METER
TORQUE: 0.5N·m MAXIMUM APPLIED TO NUT

PACKAGING:

SWITCHES ARE BUNDLED. HARDWARE IS NOT ASSEMBLED TO THE SWITCH.

COMPLIANCE:

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

SOLDER PROCESSING:

MANUAL SOLDERING: SOLDER IRON, 30 WATTS, CONTROLLED AT 350° C,
APPROXIMATELY 5 SECONDS WHILE APPLYING SOLDER.

1. HARDWARE IS SHIPPED UNASSEMBLED.

2	TERMINAL 2	BLACK
1	TERMINAL 1	BLACK
NO.	DESCRIPTION	WIRE COLOR

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 22FEB2018 RAVI.S		NO. DESCRIPTION WIRE COLOR	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK 22FEB2018 ALEXANDER SHARPE		TE Connectivity	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD 22FEB2018 ALEXANDER SHARPE		NAME	
		PRODUCT SPEC		SWITCH, PUSHBUTTON, ROUND CAP	
0 PLC ± 1 PLC ±0.4 [.016] 2 PLC ±0.25 [.010] 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±5° FINISH		APPLICATION SPEC		NO LED, FLYING LEADS WITH COMMON STRAIN RELIEF, SEALED, OFF-(ON)	
MATERIAL		WEIGHT		SIZE	RESTRICTED TO
-		-		A2	
-		CUSTOMER DRAWING		CAGE CODE	DRAWING NO
-				A200779	C-2329361
				SCALE	SHEET
				5:1	1 of 2
					REV 1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.	RELEASED FOR PUBLICATION	-
© COPYRIGHT copyright.d8ye-	ALL RIGHTS RESERVED.	

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

SINGLE POLE	OFF-(ON) MOMENTARY	FLYING LEADS WITH COMMON STRAIN RELIEF	ROUND, SHINY BLUE	N/A	PB6B2RS7M1CAL00S500	2329361-5
			ROUND, SHINY GREEN	N/A	PB6B2RS6M1CAL00S500	2329361-4
			ROUND, SHINY YELLOW	N/A	PB6B2RS5M1CAL00S500	2329361-3
			ROUND, SHINY RED	N/A	PB6B2RS3M1CAL00S500	2329361-2
			ROUND, SHINY BLACK	N/A	PB6B2RS2M1CAL00S500	2329361-1
POLE	THROW	TERMINAL TYPE	CAP TYPE & COLOR	LED COLOR	TE DESCRIPTIVE PART NUMBER	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 22FEB2018 RAVI.S CHK 22FEB2018 ALEXANDER SHARPE APVD 22FEB2018 ALEXANDER SHARPE		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm[INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME SWITCH, PUSHBUTTON, ROUND CAP NO LED, FLYING LEADS WITH COMMON STRAIN RELIEF, SEALED, OFF-(ON)	
		0 PLC ±- 1 PLC ±0.4[.016] 2 PLC ±0.25[.010] 3 PLC ±- 4 PLC ±- ANGLES ±5°			
MATERIAL - -		FINISH - -		SIZE A2	
		WEIGHT -		CAGE CODE 00779	
		CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO C-2329361	
				RESTRICTED TO	
				SCALE 5:1	
				SHEET 2 OF 2	
				REV 1	

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9