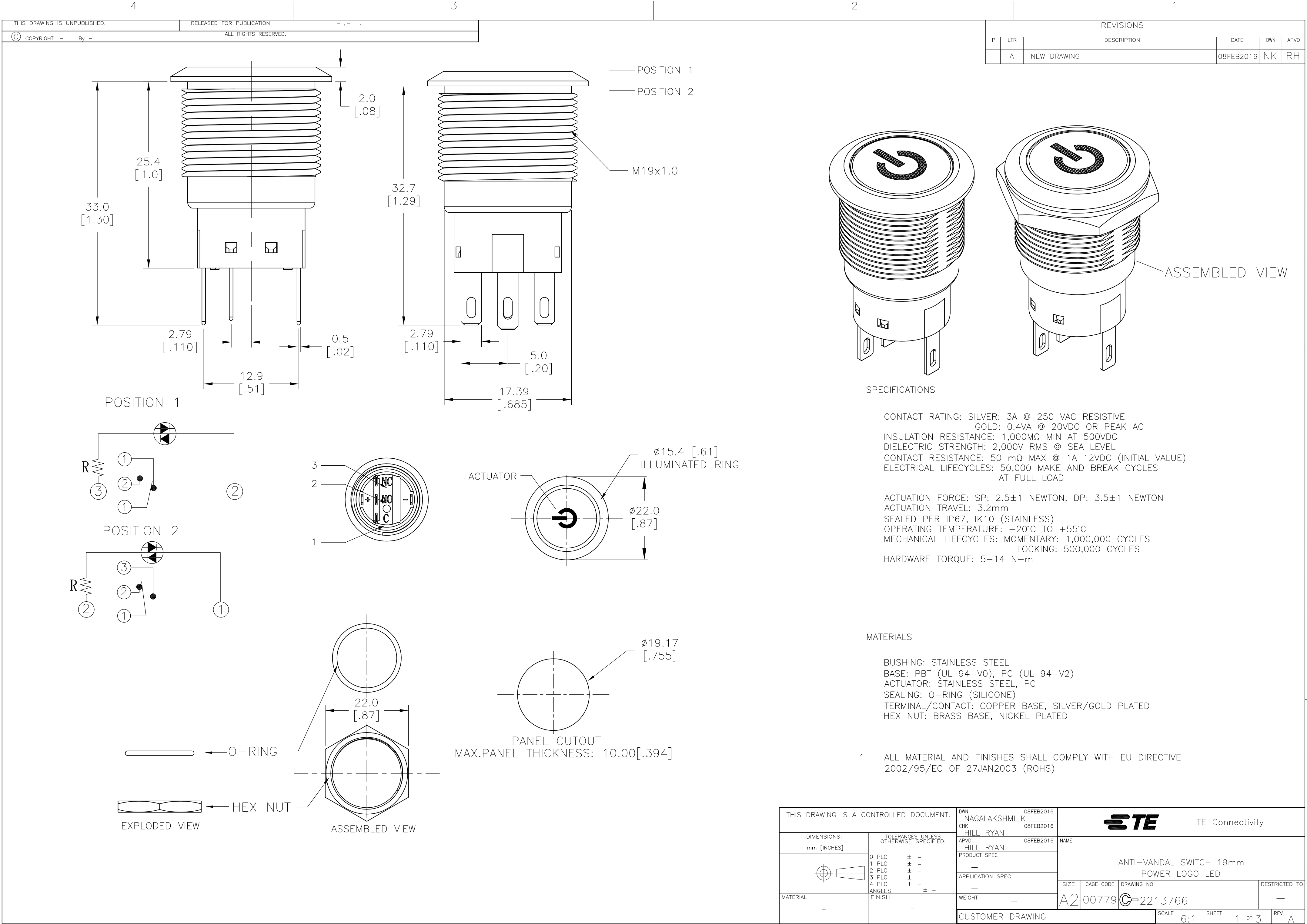
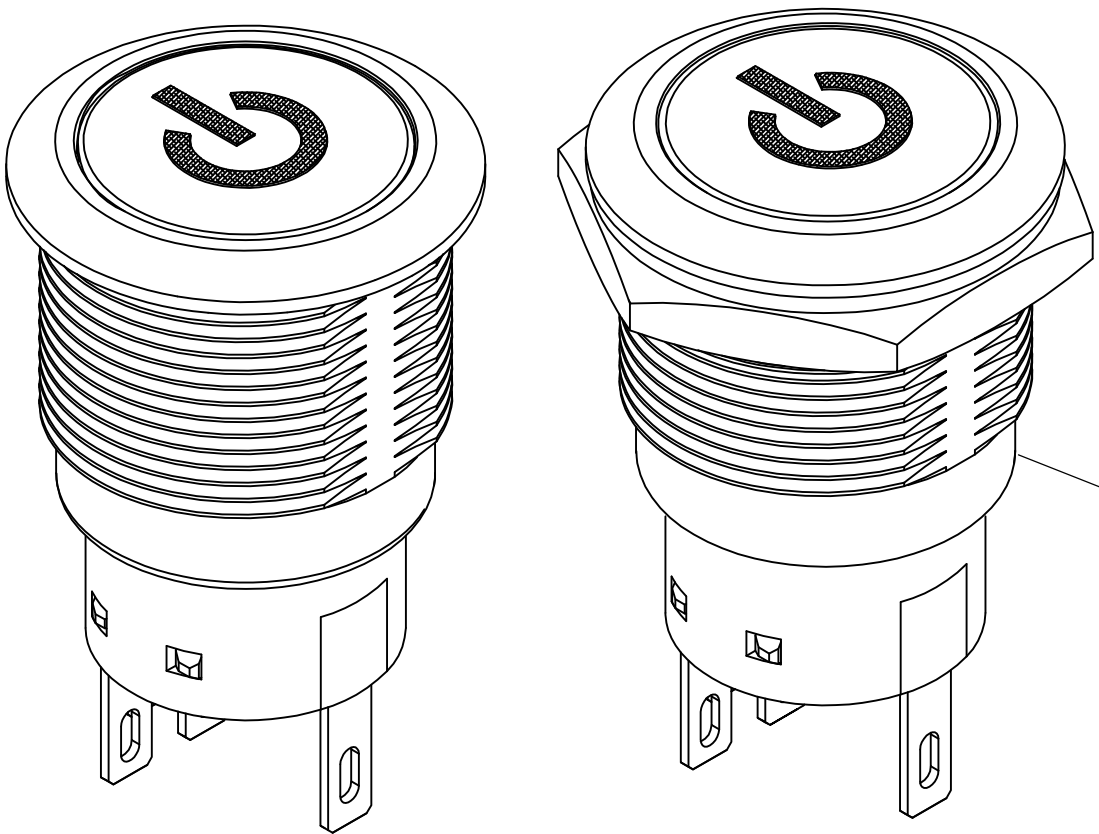




REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	NEW DRAWING	08FEB2016	NK	RH



ASSEMBLED VIEW

SPECIFICATIONS

CONTACT RATING: SILVER: 3A @ 250 VAC RESISTIVE
GOLD: 0.4VA @ 20VDC OR PEAK AC
INSULATION RESISTANCE: 1,000MΩ MIN AT 500VDC
DIELECTRIC STRENGTH: 2,000V RMS @ SEA LEVEL
CONTACT RESISTANCE: 50 mΩ MAX @ 1A 12VDC (INITIAL VALUE)
ELECTRICAL LIFECYCLES: 50,000 MAKE AND BREAK CYCLES
AT FULL LOAD

ACTUATION FORCE: SP: 2.5±1 NEWTON, DP: 3.5±1 NEWTON
ACTUATION TRAVEL: 3.2mm
SEALED PER IP67, IK10 (STAINLESS)
OPERATING TEMPERATURE: -20°C TO +55°C
MECHANICAL LIFECYCLES: MOMENTARY: 1,000,000 CYCLES
LOCKING: 500,000 CYCLES
HARDWARE TORQUE: 5-14 N-m

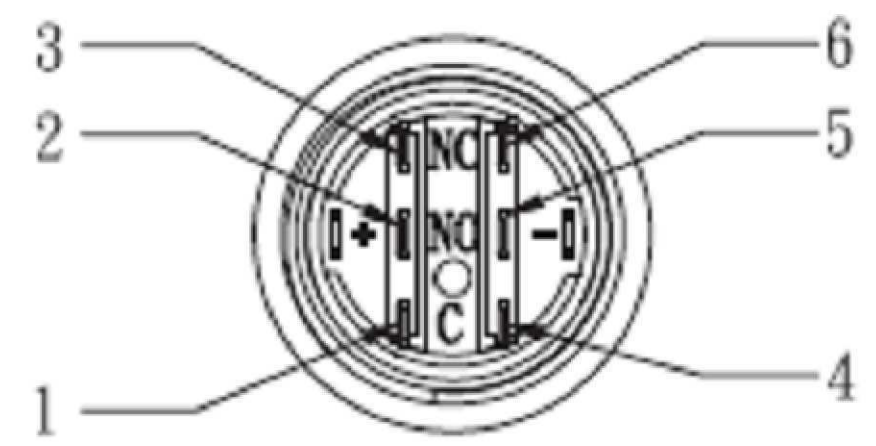
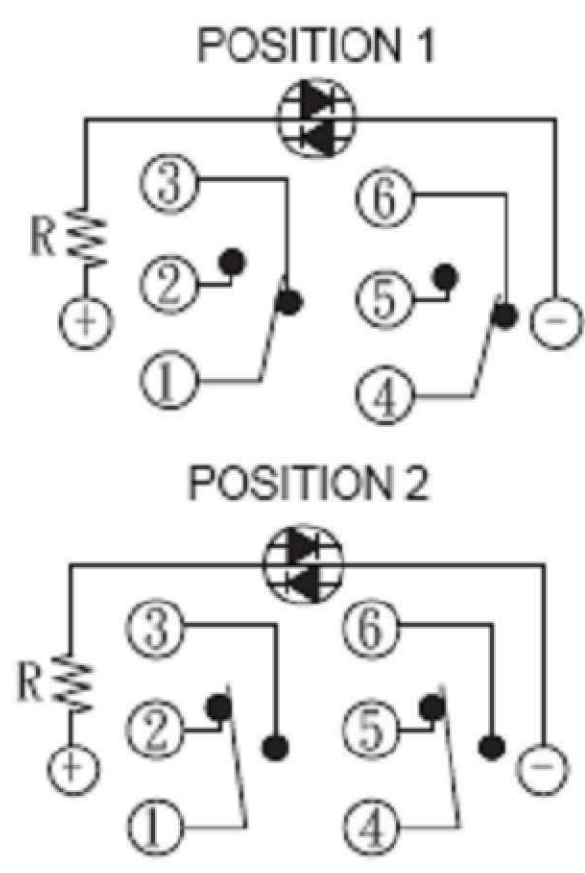
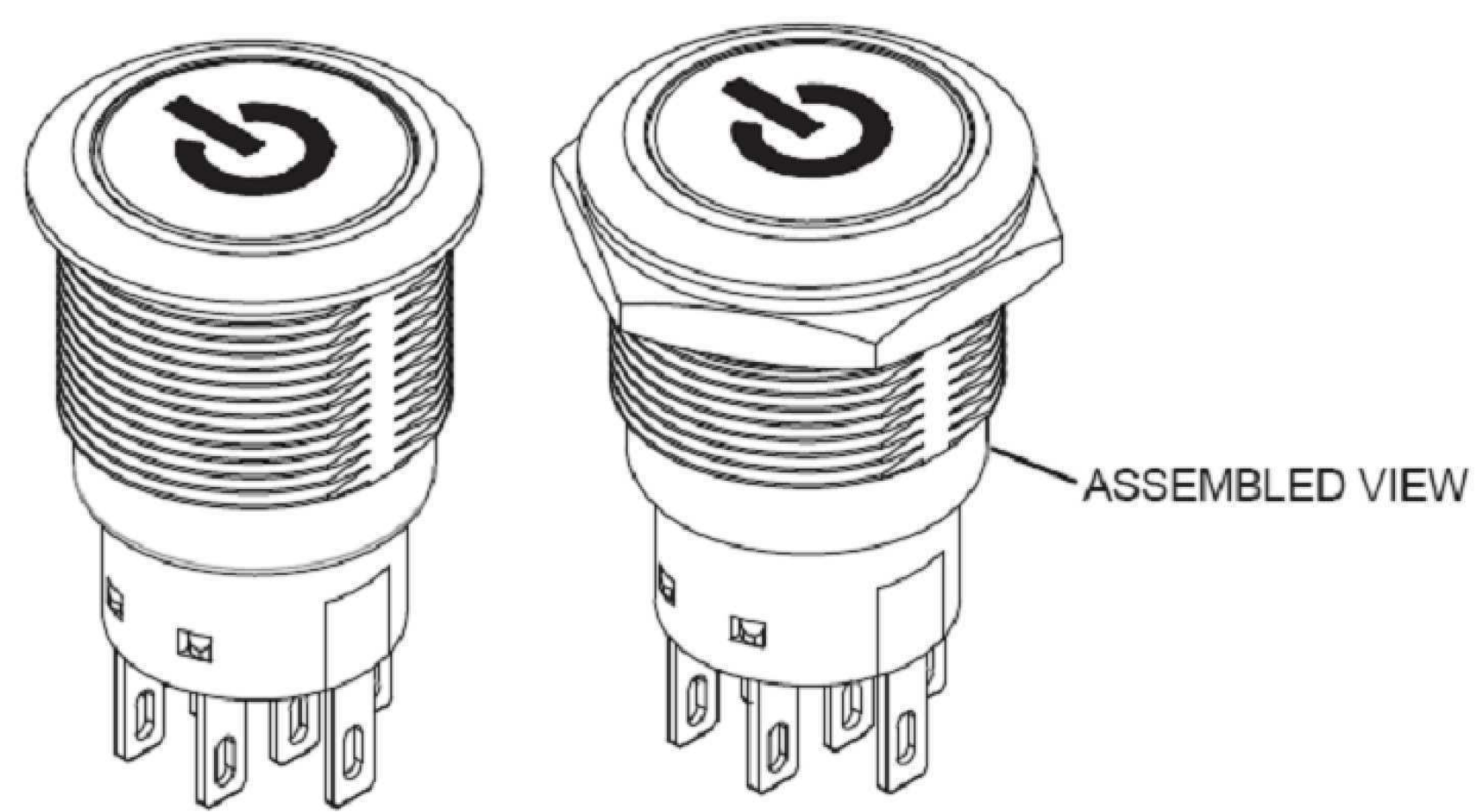
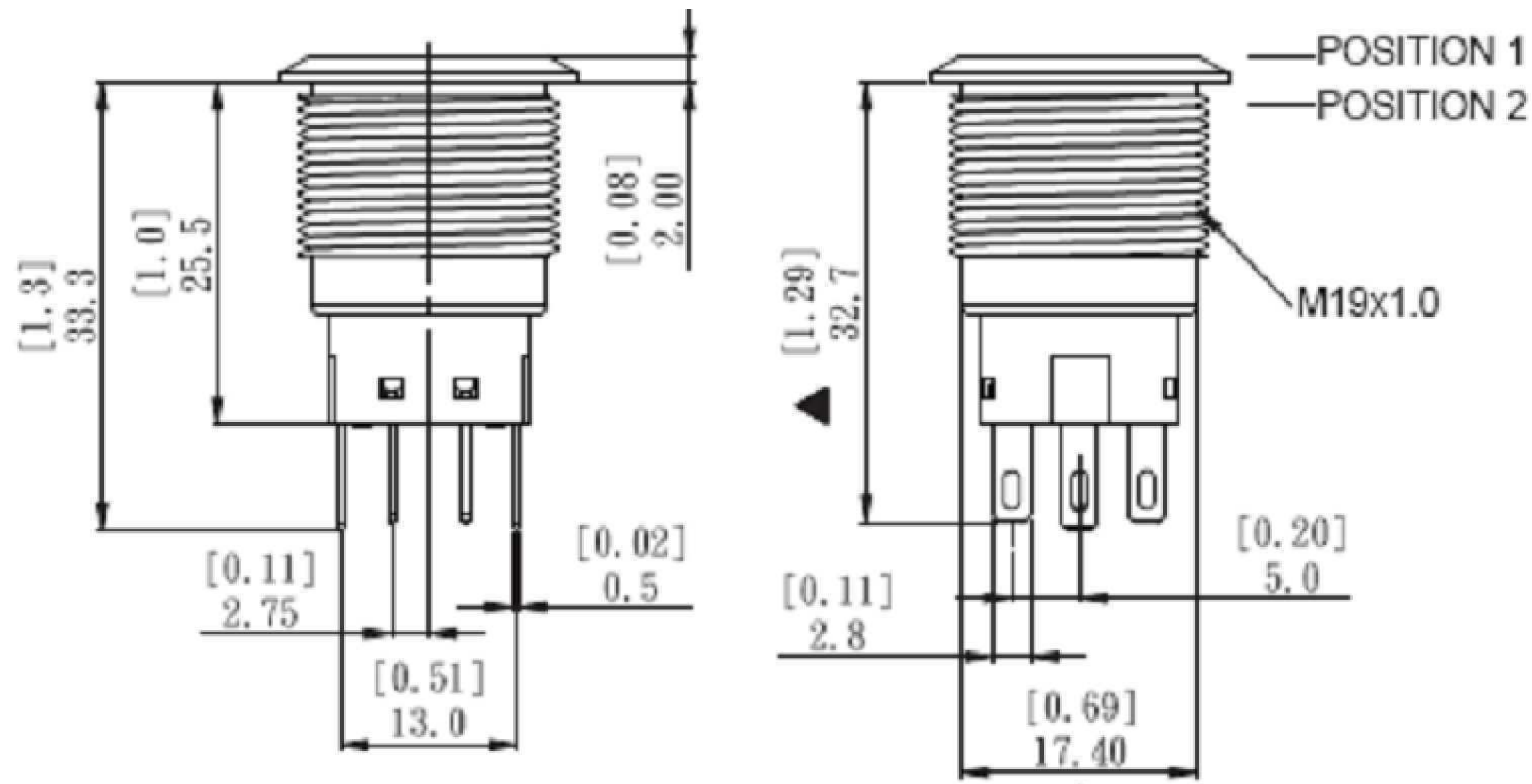
MATERIALS

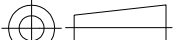
BUSHING: STAINLESS STEEL
BASE: PBT (UL 94-V0), PC (UL 94-V2)
ACTUATOR: STAINLESS STEEL, PC
SEALING: O-RING (SILICONE)
TERMINAL/CONTACT: COPPER BASE, SILVER/GOLD PLATED
HEX NUT: BRASS BASE, NICKEL PLATED

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

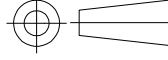
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN NAGALAKSHMI K 08FEB2016	TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK HILL RYAN 08FEB2016				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD HILL RYAN 08FEB2016	NAME			
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - FINISH		PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC	ANTI-VANDAL SWITCH 19mm POWER LOGO LED			
MATERIAL		WEIGHT	SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=2213766	RESTRICTED TO
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 6:1	SHEET 1 OF 3	REV A	

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



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN NAGALAKSHMI K 08FEB2016	 TE Connectivity				
		CHK HILL RYAN 08FEB2016					
DIMENSIONS: mm [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD HILL RYAN 08FEB2016	NAME		ANTI-VANDAL SWITCH 19mm POWER LOGO LED		
	0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -	PRODUCT SPEC — APPLICATION SPEC —					
MATERIAL —	FINISH —	WEIGHT —	SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-2213766	RESTRICTED TO —	
CUSTOMER DRAWING					SCALE NTS	SHEET 2 OF 3	REV A

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION			
© COPYRIGHT - By -		ALL RIGHTS RESERVED.			
DOUBLE POLE-MOMENTARY	SILVER	WHITE	24V	AV1920P124Q04	4-2213766-3
	GOLD	WHITE	12V	AV1920P112R04	4-2213766-2
	SILVER	WHITE	12V	AV1920P112Q04	4-2213766-1
SINGLE POLE-LOCKING	GOLD	BLUE	24V	AV1911P724R04	4-2213766-0
	SILVER	BLUE	24V	AV1911P724Q04	3-2213766-9
	GOLD	BLUE	12V	AV1911P712R04	3-2213766-8
	SILVER	BLUE	12V	AV1911P712Q04	3-2213766-7
	GOLD	GREEN	24V	AV1911P624R04	3-2213766-6
	SILVER	GREEN	24V	AV1911P624Q04	3-2213766-5
	GOLD	GREEN	12V	AV1911P612R04	3-2213766-4
	SILVER	GREEN	12V	AV1911P612Q04	3-2213766-3
	GOLD	YELLOW	24V	AV1911P524R04	3-2213766-2
	SILVER	YELLOW	24V	AV1911P524Q04	3-2213766-1
	GOLD	YELLOW	12V	AV1911P512R04	3-2213766-0
	SILVER	YELLOW	12V	AV1911P512Q04	2-2213766-9
	GOLD	RED	24V	AV1911P324R04	2-2213766-8
	SILVER	RED	24V	AV1911P324Q04	2-2213766-7
	GOLD	RED	12V	AV1911P312R04	2-2213766-6
	SILVER	RED	12V	AV1911P312Q04	2-2213766-5
	GOLD	WHITE	24V	AV1911P124R04	2-2213766-4
	SILVER	WHITE	24V	AV1911P124Q04	2-2213766-3
	GOLD	WHITE	12V	AV1911P112R04	2-2213766-2
	SILVER	WHITE	12V	AV1911P112Q04	2-2213766-1
SINGLE POLE-MOMENTARY	GOLD	BLUE	24V	AV1910P724R04	2-2213766-0
	SILVER	BLUE	24V	AV1910P724Q04	1-2213766-9
	GOLD	BLUE	12V	AV1910P712R04	1-2213766-8
	SILVER	BLUE	12V	AV1910P712Q04	1-2213766-7
	GOLD	GREEN	24V	AV1910P624R04	1-2213766-6
	SILVER	GREEN	24V	AV1910P624Q04	1-2213766-5
	GOLD	GREEN	12V	AV1910P612R04	1-2213766-4
	SILVER	GREEN	12V	AV1910P612Q04	1-2213766-3
	GOLD	YELLOW	24V	AV1910P524R04	1-2213766-2
	SILVER	YELLOW	24V	AV1910P524Q04	1-2213766-1
	GOLD	YELLOW	12V	AV1910P512R04	1-2213766-0
	SILVER	YELLOW	12V	AV1910P512Q04	2213766-9
	GOLD	RED	24V	AV1910P324R04	2213766-8
	SILVER	RED	24V	AV1910P324Q04	2213766-7
	GOLD	RED	12V	AV1910P312R04	2213766-6
	SILVER	RED	12V	AV1910P312Q04	2213766-5
	GOLD	WHITE	24V	AV1910P124R04	2213766-4
	SILVER	WHITE	24V	AV1910P124Q04	2213766-3
	GOLD	WHITE	12V	AV1910P112R04	2213766-2
	SILVER	WHITE	12V	AV1910P112Q04	2213766-1
POLE/THROW	CONTACT	LED COLOUR	LED VOLTAGE	TE DESCRIPTIVE PN	TE PART NUMBER

				REVISIONS									
				P	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD			
					-	SEE SHEET 1		-	-	-			
DOUBLE POLE -LOCKING	GOLD	BLUE	24V		AV1921P724R04	8-2213766-0							
	SILVER	BLUE	24V		AV1921P724Q04	7-2213766-9							
	GOLD	BLUE	12V		AV1921P712R04	7-2213766-8							
	SILVER	BLUE	12V		AV1921P712Q04	7-2213766-7							
	GOLD	GREEN	24V		AV1921P624R04	7-2213766-6							
	SILVER	GREEN	24V		AV1921P624Q04	7-2213766-5							
	GOLD	GREEN	12V		AV1921P612R04	7-2213766-4							
	SILVER	GREEN	12V		AV1921P612Q04	7-2213766-3							
	GOLD	YELLOW	24V		AV1921P524R04	7-2213766-2							
	SILVER	YELLOW	24V		AV1921P524Q04	7-2213766-1							
	GOLD	YELLOW	12V		AV1921P512R04	7-2213766-0							
	SILVER	YELLOW	12V		AV1921P512Q04	6-2213766-9							
	GOLD	RED	24V		AV1921P324R04	6-2213766-8							
	SILVER	RED	24V		AV1921P324Q04	6-2213766-7							
	GOLD	RED	12V		AV1921P312R04	6-2213766-6							
	SILVER	RED	12V		AV1921P312Q04	6-2213766-5							
	GOLD	WHITE	24V		AV1921P124R04	6-2213766-4							
	SILVER	WHITE	24V		AV1921P124Q04	6-2213766-3							
	GOLD	WHITE	12V		AV1921P112R04	6-2213766-2							
	SILVER	WHITE	12V		AV1921P112Q04	6-2213766-1							
DOUBLE POLE- MOMENTARY	GOLD	BLUE	24V		AV1920P724R04	6-2213766-0							
	SILVER	BLUE	24V		AV1920P724Q04	5-2213766-9							
	GOLD	BLUE	12V		AV1920P712R04	5-2213766-8							
	SILVER	BLUE	12V		AV1920P712Q04	5-2213766-7							
	GOLD	GREEN	24V		AV1920P624R04	5-2213766-6							
	SILVER	GREEN	24V		AV1920P624Q04	5-2213766-5							
	GOLD	GREEN	12V		AV1920P612R04	5-2213766-4							
	SILVER	GREEN	12V		AV1920P612Q04	5-2213766-3							
	GOLD	YELLOW	24V		AV1920P524R04	5-2213766-2							
	SILVER	YELLOW	24V		AV1920P524Q04	5-2213766-1							
	GOLD	YELLOW	12V		AV1920P512R04	5-2213766-0							
	SILVER	YELLOW	12V		AV1920P512Q04	4-2213766-9							
	GOLD	RED	24V		AV1920P324R04	4-2213766-8							
	SILVER	RED	24V		AV1920P324Q04	4-2213766-7							
	GOLD	RED	12V		AV1920P312R04	4-2213766-6							
	SILVER	RED	12V		AV1920P312Q04	4-2213766-5							
	GOLD	WHITE	24V		AV1920P124R04	4-2213766-4							
	THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.	DWN		NAGALAKSHMI K		08FEB2016		 TE Connectivity					
		CHK		HILL RYAN		08FEB2016							
		APVD		HILL RYAN		08FEB2016							
		PRODUCT SPEC		ANTI-VANDAL SWITCH 19mm POWER LOGO LED									
		APPLICATION SPEC											
		—											
MATERIAL		FINISH		WEIGHT		A2		00779		C-2213766		—	
CUSTOMER DRAWING				SCALE		NTS		SHEET		3 OF 3		REV	
												A	

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А