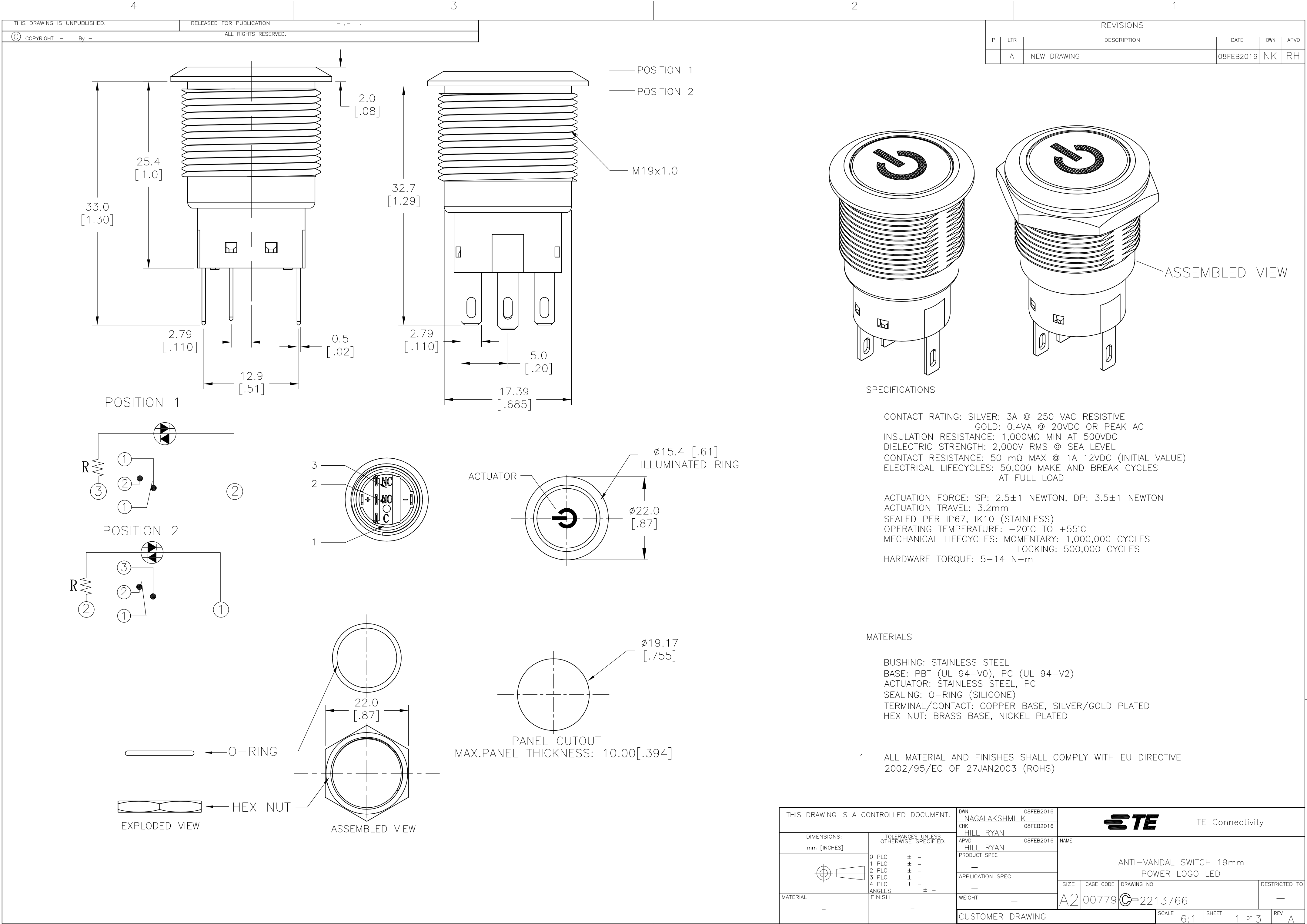
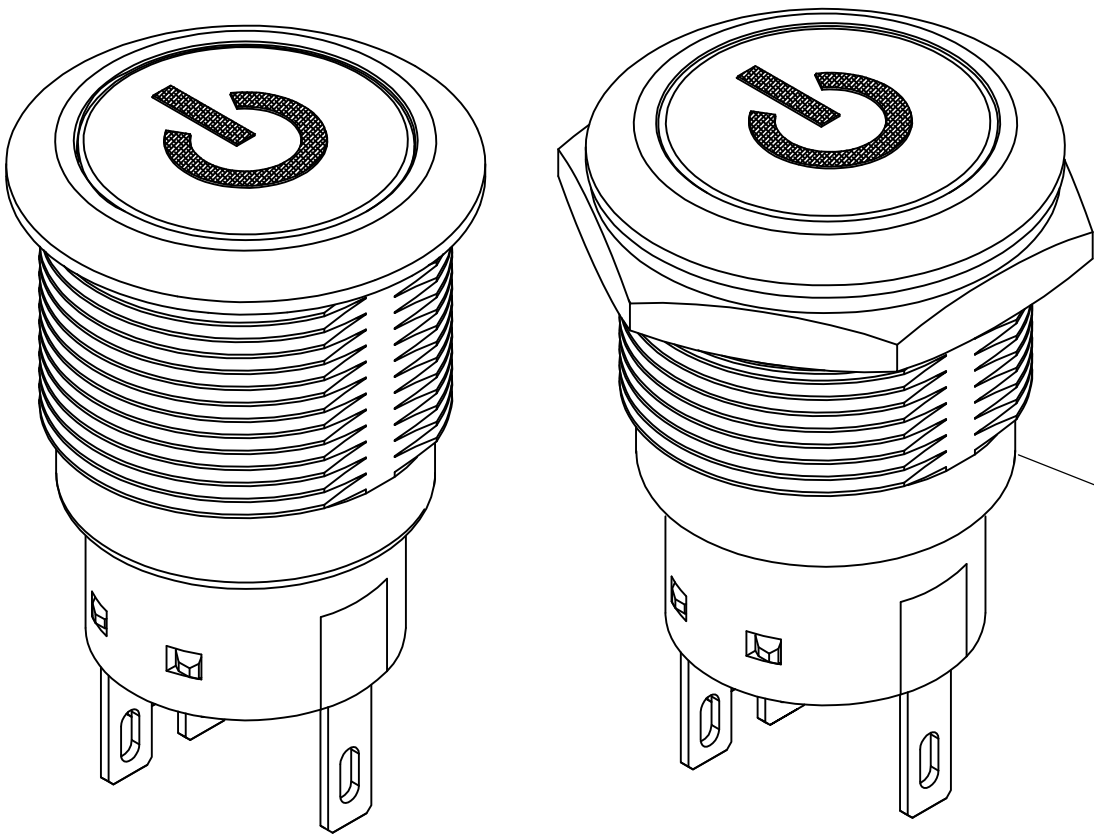




REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	NEW DRAWING	08FEB2016	NK	RH



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

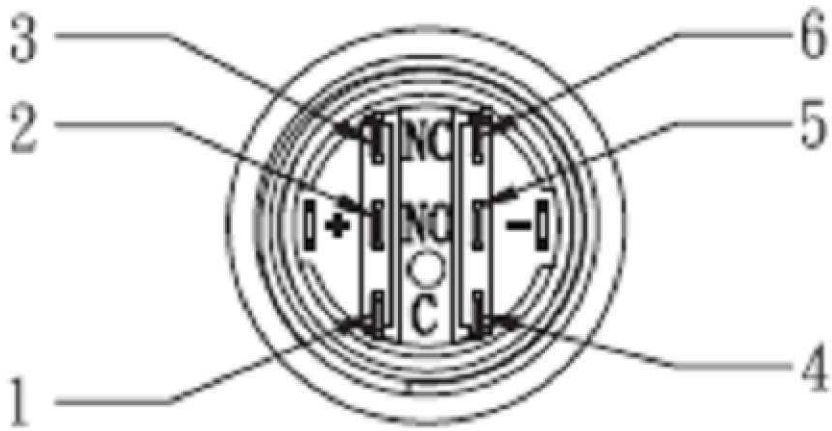
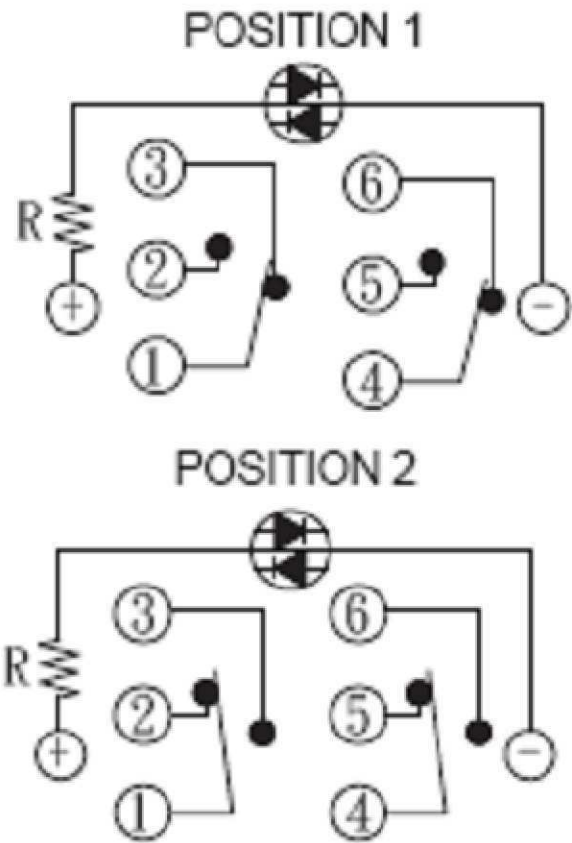
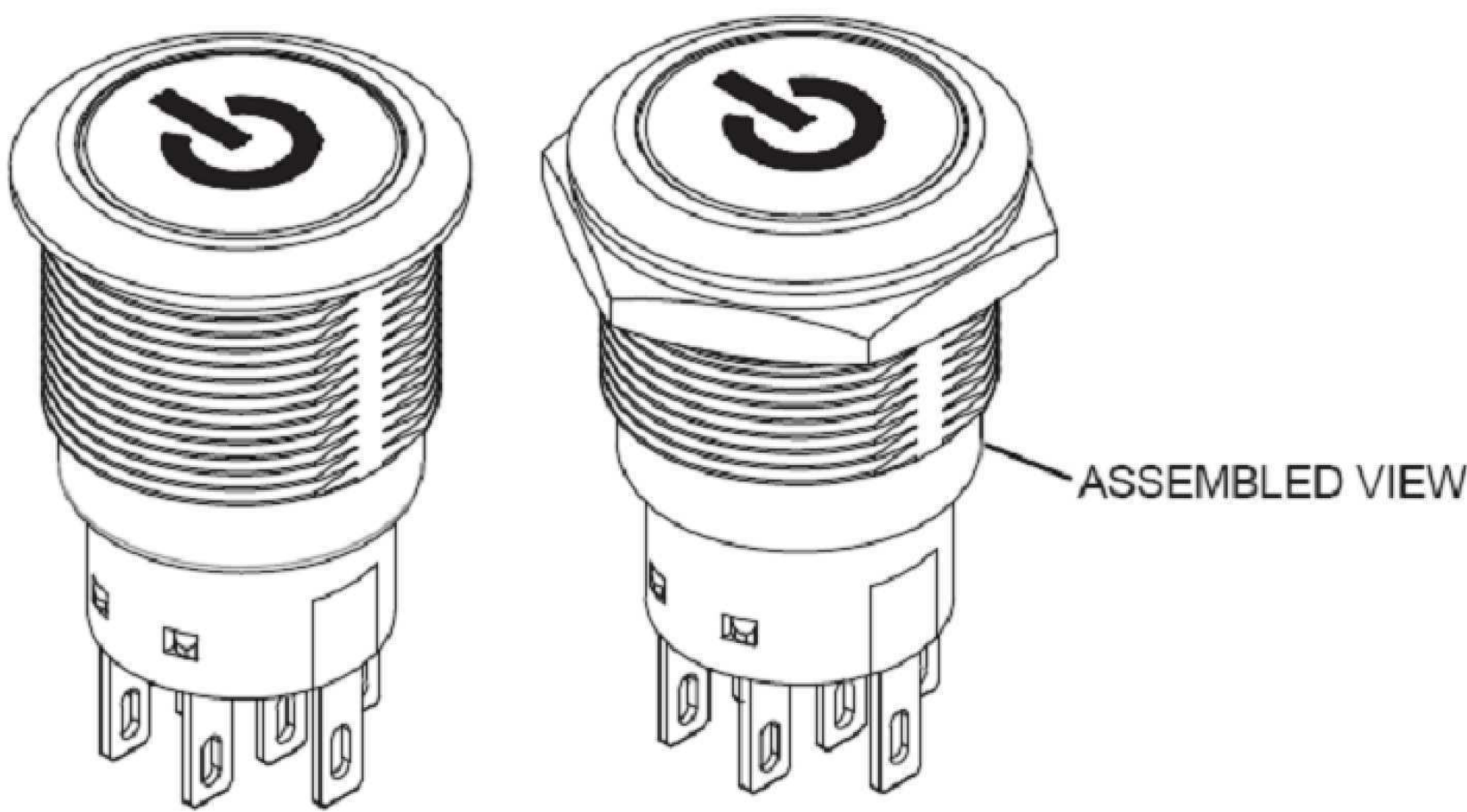
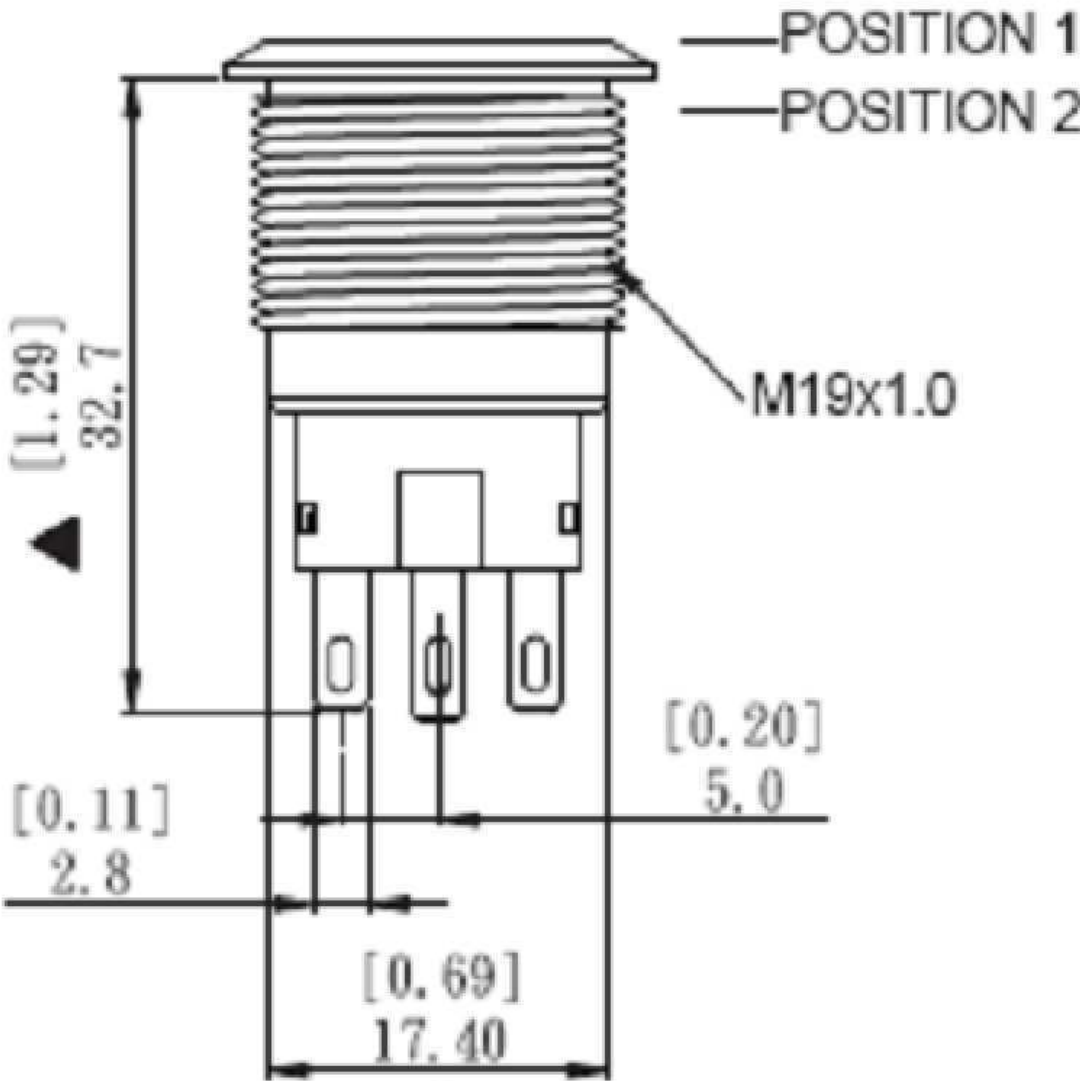
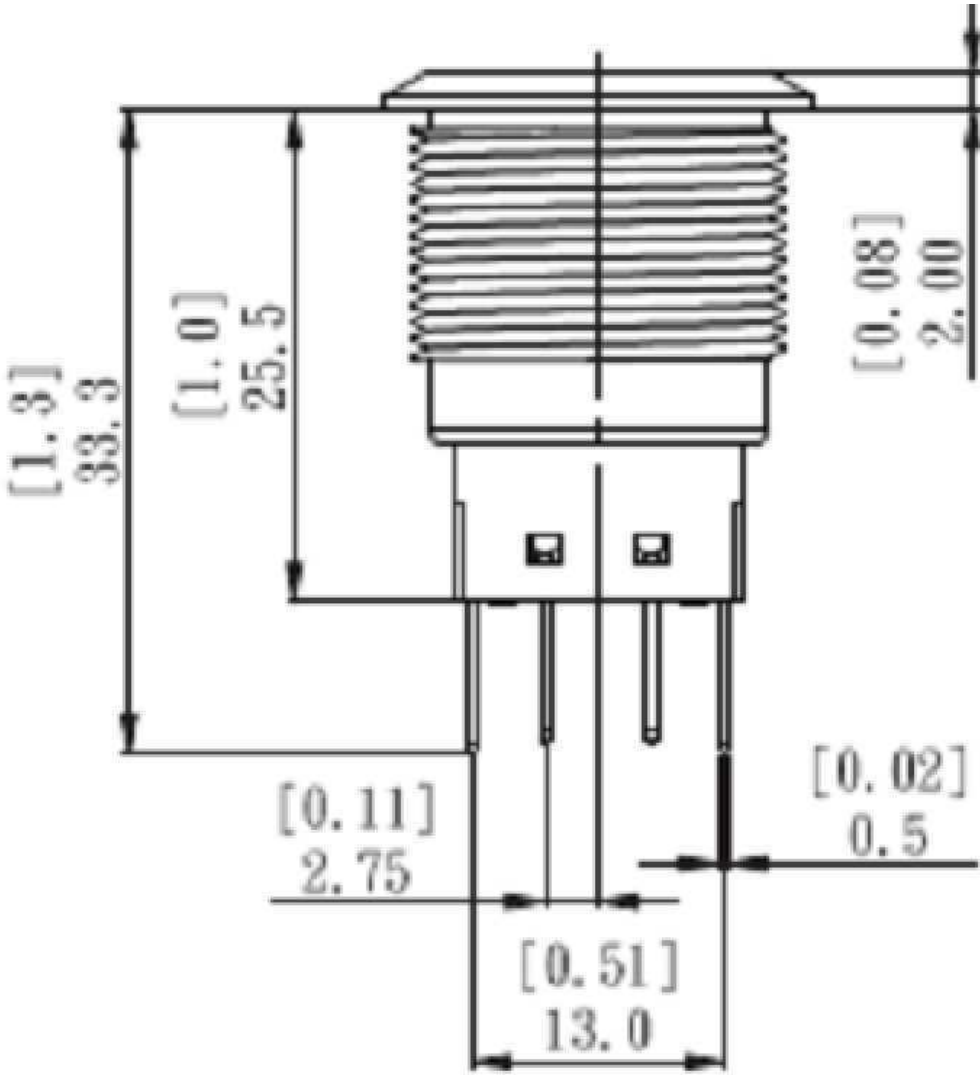
MATERIALS

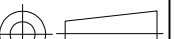
BUSHING: STAINLESS STEEL
BASE: PBT (UL 94-V0), PC (UL 94-V2)
ACTUATOR: STAINLESS STEEL, PC
SEALING: O-RING (SILICONE)
TERMINAL/CONTACT: COPPER BASE, SILVER/GOLD PLATED
HEX NUT: BRASS BASE, NICKEL PLATED

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				
		APVD HILL RYAN 08FEB2016	NAME			
		PRODUCT SPEC	ANTI-VANDAL SWITCH 19mm POWER LOGO LED			
		APPLICATION SPEC	SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=2213766	RESTRICTED TO -
MATERIAL -		FINISH -	WEIGHT -	SCALE 6:1	SHEET 1 OF 3	REV A
		CUSTOMER DRAWING				

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:		NAME ANTI-VANDAL SWITCH 19mm POWER LOGO LED			
		APVD HILL RYAN 08FEB2016					
		PRODUCT SPEC —					
		APPLICATION SPEC —					
MATERIAL —		FINISH —		SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=2213766	RESTRICTED TO —
CUSTOMER DRAWING				SCALE NTS	SHEET 2 of 3	REV A	

4		3			2			1								
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION						REVISIONS								
© COPYRIGHT - By -		ALL RIGHTS RESERVED.						P	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD		
									-	SEE SHEET 1		-	-	-		
DOUBLE POLE-MOMENTARY	SILVER	WHITE	24V	AV1920P124Q04	4-2213766-3		GOLD	BLUE	24V	AV1921P724R04	8-2213766-0					
	GOLD	WHITE	12V	AV1920P112R04	4-2213766-2		SILVER	BLUE	24V	AV1921P724Q04	7-2213766-9					
	SILVER	WHITE	12V	AV1920P112Q04	4-2213766-1		GOLD	BLUE	12V	AV1921P712R04	7-2213766-8					
SINGLE POLE-LOCKING	GOLD	BLUE	24V	AV1911P724R04	4-2213766-0		SILVER	BLUE	12V	AV1921P712Q04	7-2213766-7					
	SILVER	BLUE	24V	AV1911P724Q04	3-2213766-9		GOLD	GREEN	24V	AV1921P624R04	7-2213766-6					
	GOLD	BLUE	12V	AV1911P712R04	3-2213766-8		SILVER	GREEN	24V	AV1921P624Q04	7-2213766-5					
	SILVER	BLUE	12V	AV1911P712Q04	3-2213766-7		GOLD	GREEN	12V	AV1921P612R04	7-2213766-4					
	GOLD	GREEN	24V	AV1911P624R04	3-2213766-6		SILVER	GREEN	12V	AV1921P612Q04	7-2213766-3					
	SILVER	GREEN	24V	AV1911P624Q04	3-2213766-5		GOLD	YELLOW	24V	AV1921P524R04	7-2213766-2					
	GOLD	GREEN	12V	AV1911P612R04	3-2213766-4		SILVER	YELLOW	24V	AV1921P524Q04	7-2213766-1					
	SILVER	GREEN	12V	AV1911P612Q04	3-2213766-3		GOLD	YELLOW	12V	AV1921P512R04	7-2213766-0					
	GOLD	YELLOW	24V	AV1911P524R04	3-2213766-2		SILVER	YELLOW	12V	AV1921P512Q04	6-2213766-9					
	SILVER	YELLOW	24V	AV1911P524Q04	3-2213766-1		GOLD	RED	24V	AV1921P324R04	6-2213766-8					
	GOLD	YELLOW	12V	AV1911P512R04	3-2213766-0		SILVER	RED	24V	AV1921P324Q04	6-2213766-7					
	SILVER	YELLOW	12V	AV1911P512Q04	2-2213766-9		GOLD	RED	12V	AV1921P312R04	6-2213766-6					
	GOLD	RED	24V	AV1911P324R04	2-2213766-8		SILVER	RED	12V	AV1921P312Q04	6-2213766-5					
	SILVER	RED	24V	AV1911P324Q04	2-2213766-7		GOLD	WHITE	24V	AV1921P124R04	6-2213766-4					
	GOLD	RED	12V	AV1911P312R04	2-2213766-6		SILVER	WHITE	24V	AV1921P124Q04	6-2213766-3					
	SILVER	RED	12V	AV1911P312Q04	2-2213766-5		GOLD	WHITE	12V	AV1921P112R04	6-2213766-2					
	GOLD	WHITE	24V	AV1911P124R04	2-2213766-4		SILVER	WHITE	12V	AV1921P112Q04	6-2213766-1					
	SILVER	WHITE	24V	AV1911P124Q04	2-2213766-3		DOUBLE POLE-MOMENTARY	GOLD	BLUE	24V	AV1920P724R04		6-2213766-0			
	GOLD	WHITE	12V	AV1911P112R04	2-2213766-2			SILVER	BLUE	24V	AV1920P724Q04		5-2213766-9			
	SILVER	WHITE	12V	AV1911P112Q04	2-2213766-1			GOLD	BLUE	12V	AV1920P712R04		5-2213766-8			
GOLD	BLUE	24V	AV1910P724R04	2-2213766-0	SILVER	BLUE		12V	AV1920P712Q04	5-2213766-7						
SILVER	BLUE	24V	AV1910P724Q04	1-2213766-9	GOLD	GREEN		24V	AV1920P624R04	5-2213766-6						
GOLD	BLUE	12V	AV1910P712R04	1-2213766-8	SILVER	GREEN		24V	AV1920P624Q04	5-2213766-5						
SILVER	BLUE	12V	AV1910P712Q04	1-2213766-7	GOLD	GREEN		12V	AV1920P612R04	5-2213766-4						
GOLD	BLUE	24V	AV1910P624R04	1-2213766-6	SILVER	GREEN		12V	AV1920P612Q04	5-2213766-3						
SILVER	BLUE	24V	AV1910P624Q04	1-2213766-5	GOLD	YELLOW		24V	AV1920P524R04	5-2213766-2						
GOLD	GREEN	24V	AV1910P624R04	1-2213766-6	SILVER	YELLOW		24V	AV1920P524Q04	5-2213766-1						
SILVER	GREEN	24V	AV1910P624Q04	1-2213766-5	GOLD	YELLOW		12V	AV1920P512R04	5-2213766-0						
GOLD	GREEN	12V	AV1910P612R04	1-2213766-4	SILVER	YELLOW		12V	AV1920P512Q04	4-2213766-9						
SILVER	GREEN	12V	AV1910P612Q04	1-2213766-3	GOLD	RED		24V	AV1920P324R04	4-2213766-8						
GOLD	YELLOW	24V	AV1910P524R04	1-2213766-2	SILVER	RED		24V	AV1920P324Q04	4-2213766-7						
SILVER	YELLOW	24V	AV1910P524Q04	1-2213766-1	GOLD	RED		12V	AV1920P312R04	4-2213766-6						
GOLD	YELLOW	12V	AV1910P512R04	1-2213766-0	SILVER	RED		12V	AV1920P312Q04	4-2213766-5						
SILVER	YELLOW	12V	AV1910P512Q04	2213766-9	GOLD	WHITE		24V	AV1920P124R04	4-2213766-4						
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											

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

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