

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

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



SPECIFICATIONS

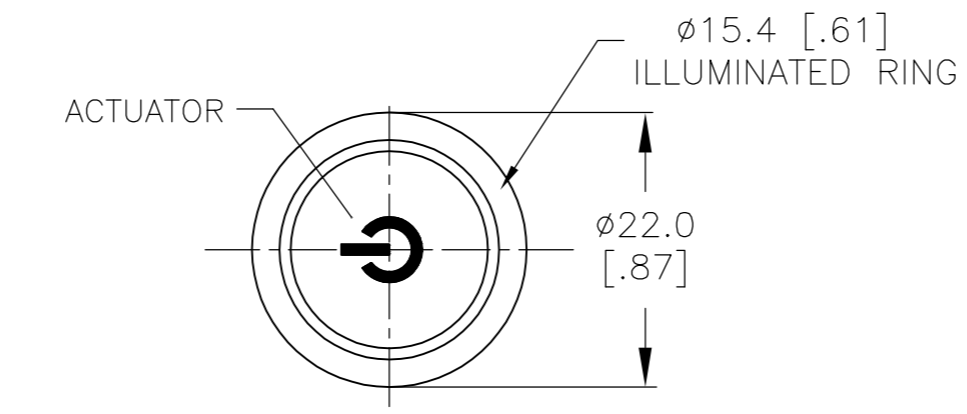
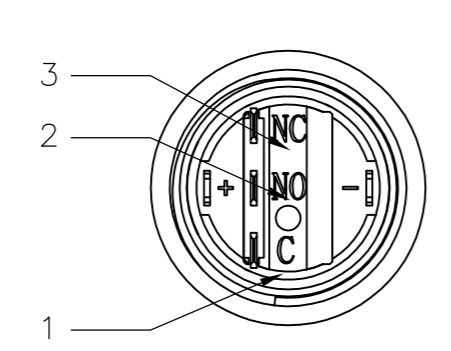
CONTACT RATING: SILVER: 3A @ 250 VAC RESISTIVE
 GOLD: 0.4VA @ 20VDC OR PEAK AC
 INSULATION RESISTANCE: 1,000MΩ MIN AT 500VDC
 DIELECTRIC STRENGTH: 2,000V RMS @ SEA LEVEL
 CONTACT RESISTANCE: 50 mΩ MAX @ 1A 12VDC (INITIAL VALUE)
 ELECTRICAL LIFECYCLES: 50,000 MAKE AND BREAK CYCLES AT FULL LOAD

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

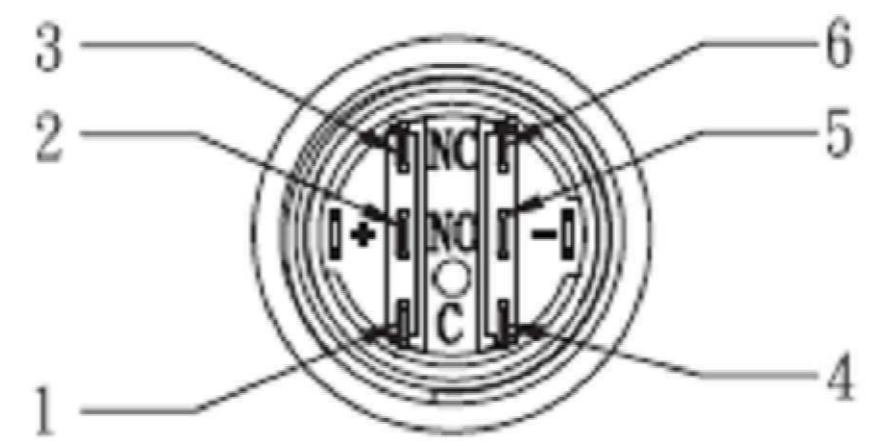
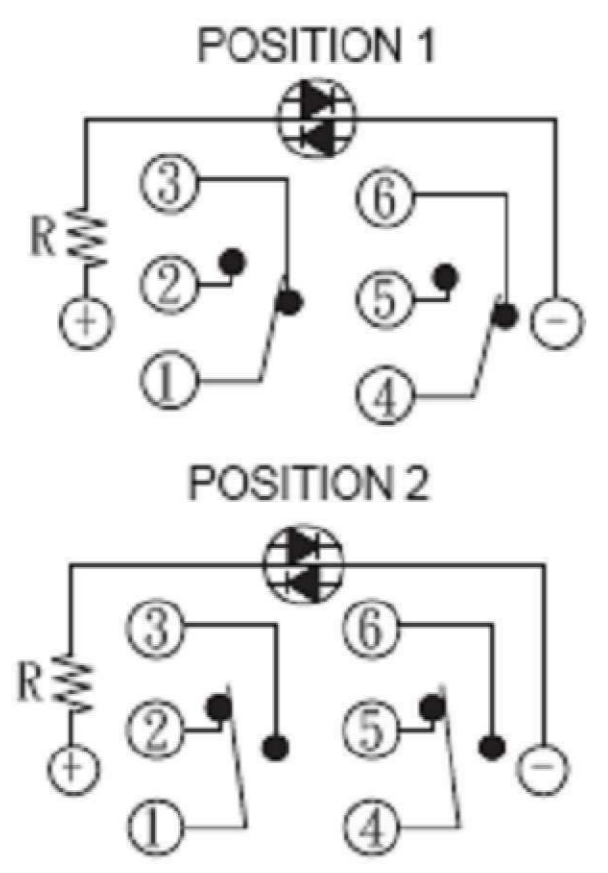
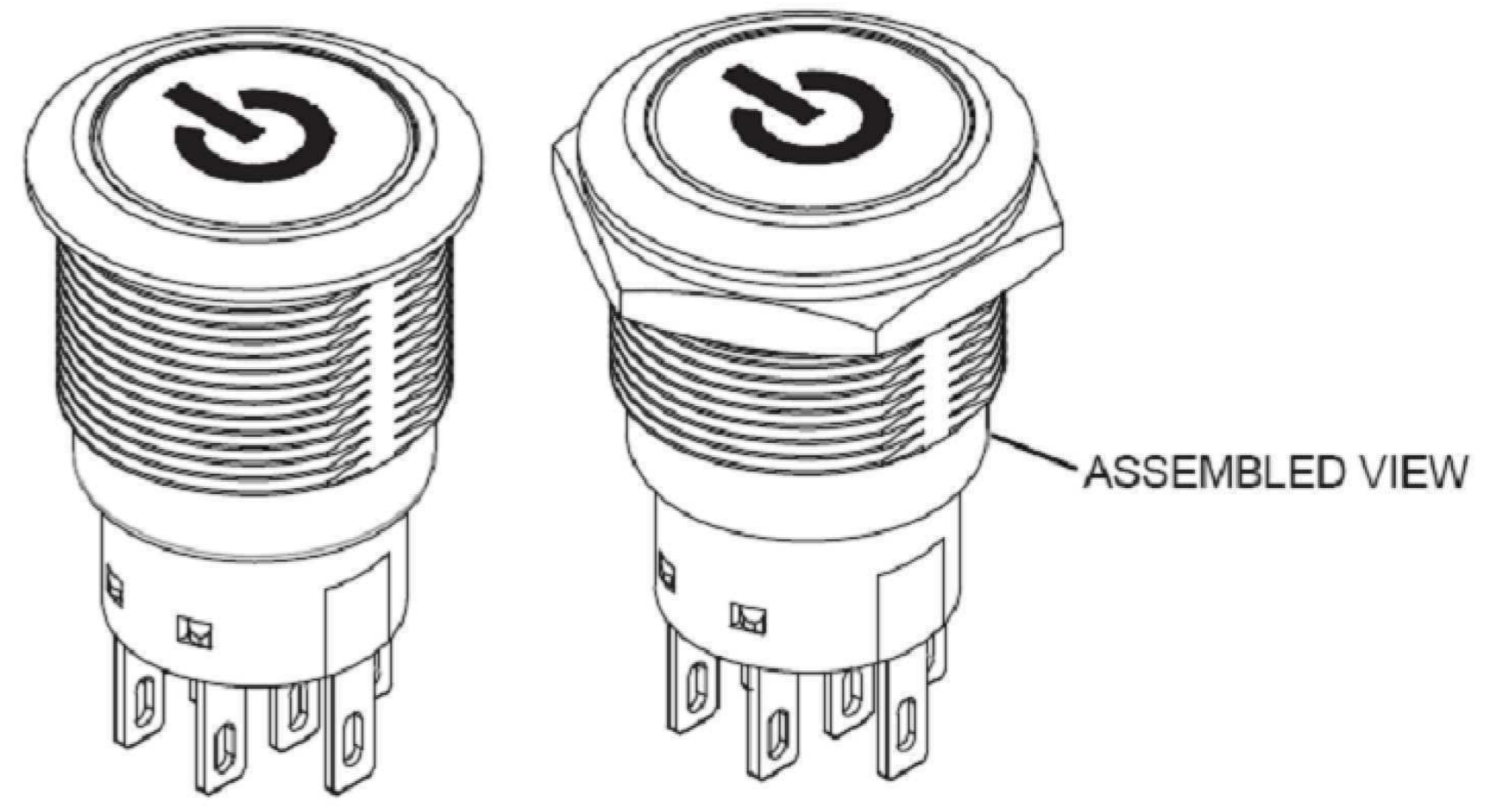
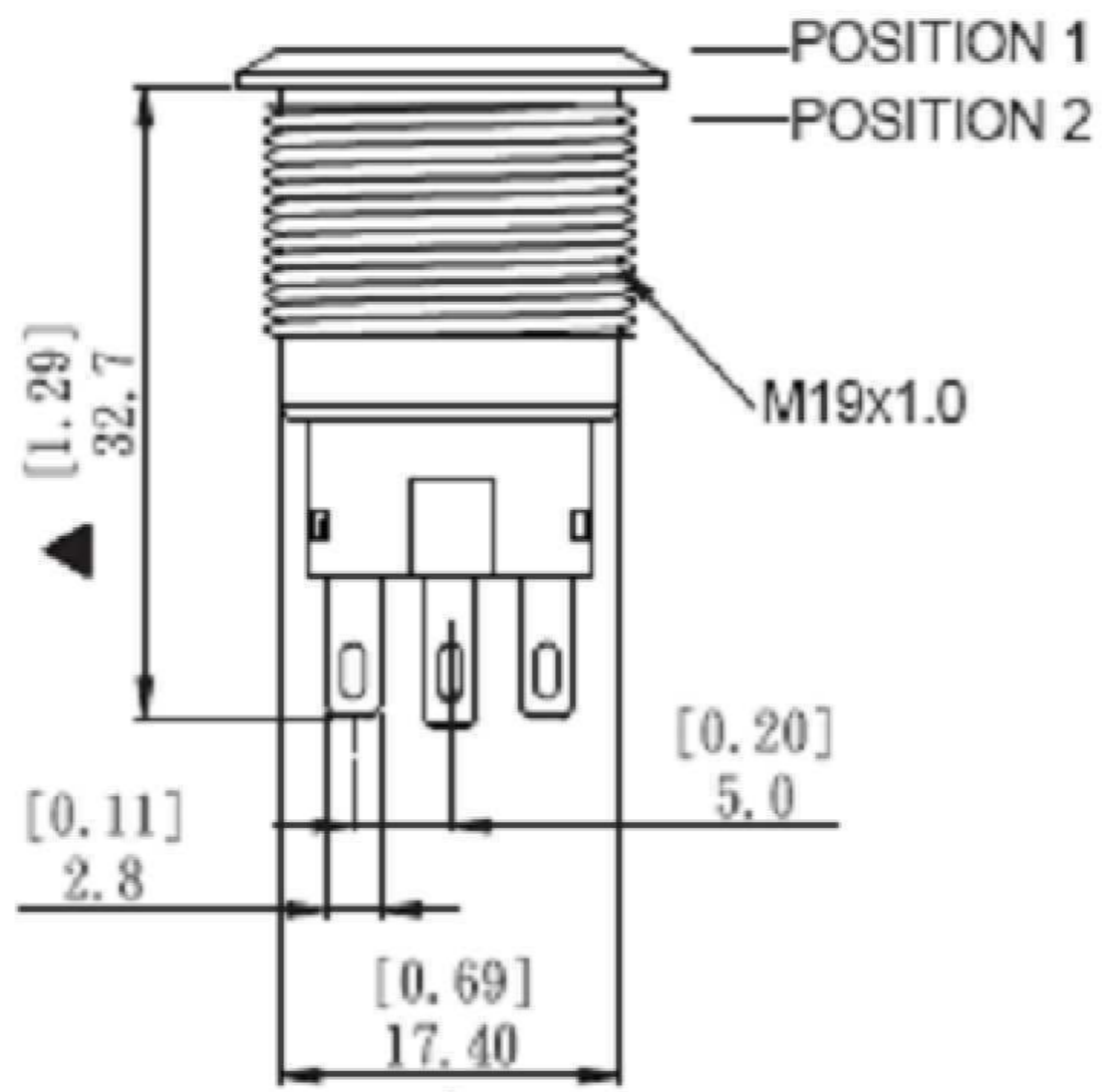
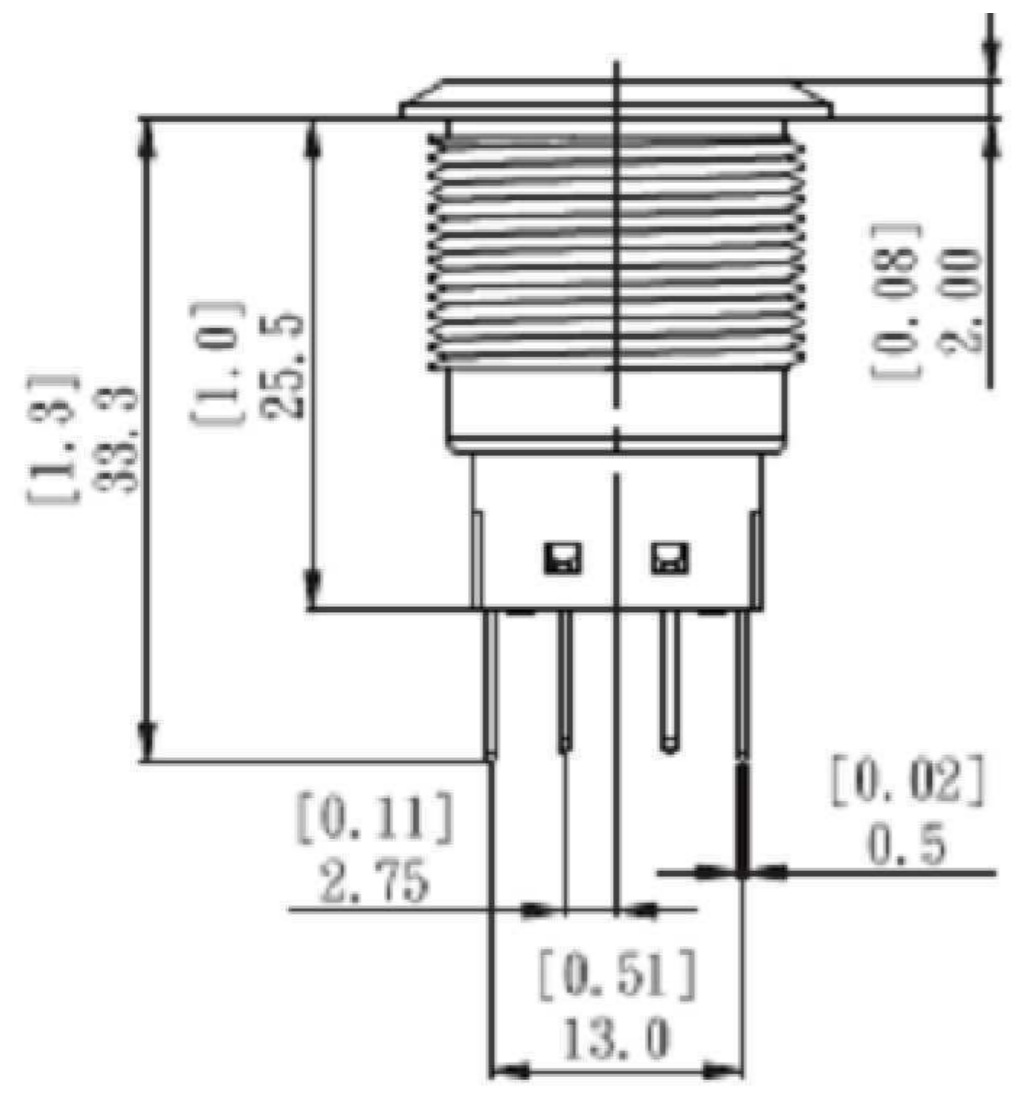
1 ALL MATERIAL AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN NAGALAKSHMI K 08FEB2016	TE TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK HILL RYAN 08FEB2016		
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	SIZE A2	
MATERIAL -		FINISH -	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=2213766
		WEIGHT -	RESTRICTED TO -	SCALE 6:1
		CUSTOMER DRAWING	SHEET 1 of 3	REV A

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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


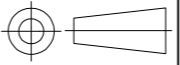
REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 08FEB2016 NAGALAKSHMI K																					
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK 08FEB2016 HILL RYAN																					
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD 08FEB2016 HILL RYAN	NAME																				
<table border="0"> <tr><td>0 PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>1 PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>2 PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>3 PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>4 PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>ANGLES</td><td>±</td><td>-</td></tr> </table>		0 PLC	±	-	1 PLC	±	-	2 PLC	±	-	3 PLC	±	-	4 PLC	±	-	ANGLES	±	-	PRODUCT SPEC	ANTI-VANDAL SWITCH 19mm POWER LOGO LED		
0 PLC	±	-																					
1 PLC	±	-																					
2 PLC	±	-																					
3 PLC	±	-																					
4 PLC	±	-																					
ANGLES	±	-																					
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				REVISIONS							
© COPYRIGHT - By -		ALL RIGHTS RESERVED.				P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD
DOUBLE POLE-- MOMENTARY	SILVER	WHITE	24V	AV1920P124Q04	4-2213766-3			SEE SHEET 1			-	-	-
	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								

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

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