

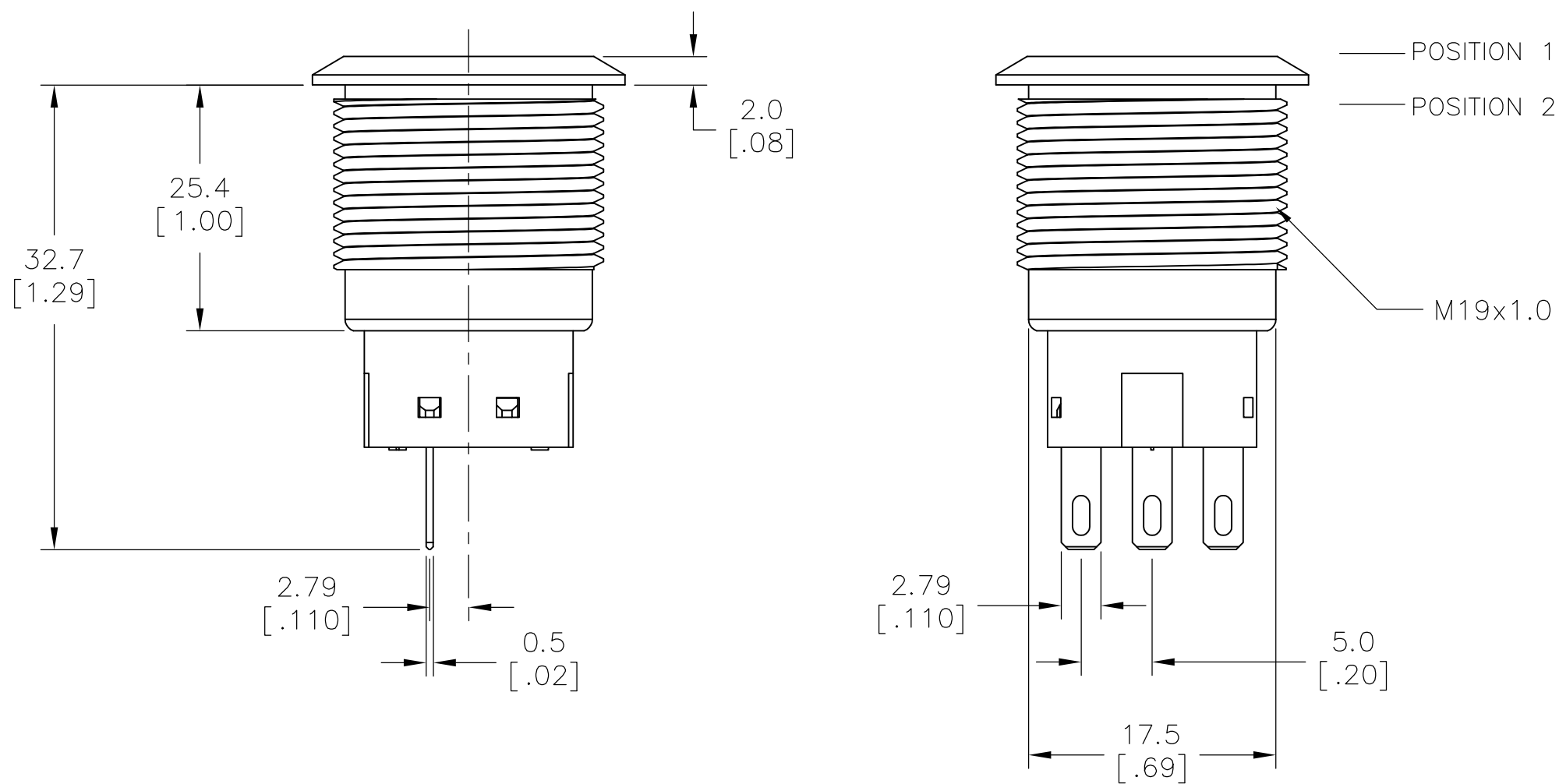
REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	NEW DRAWING	05FEB2016	NK	RH

D

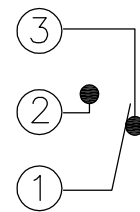
C

B

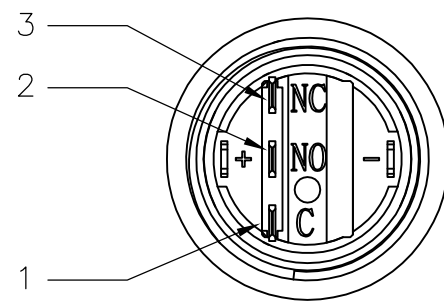
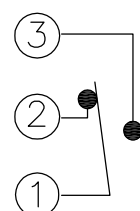
A



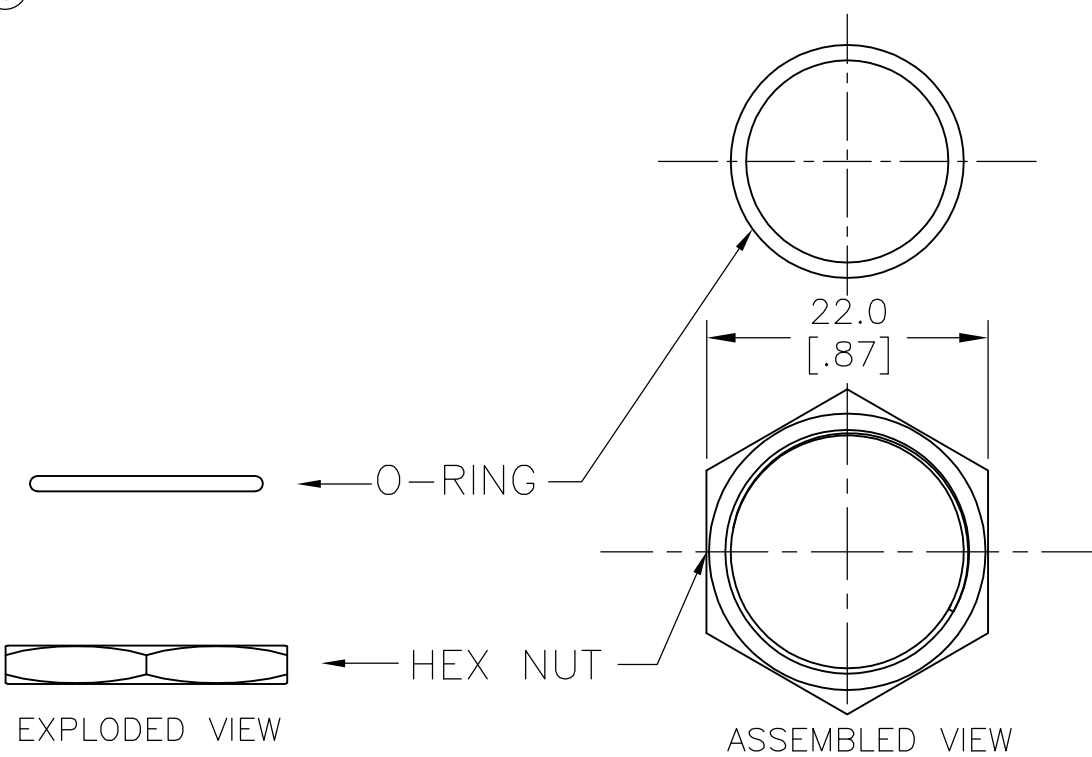
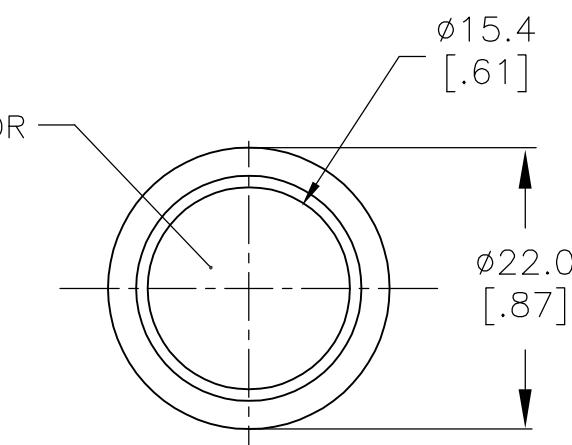
POSITION 1



POSITION 2

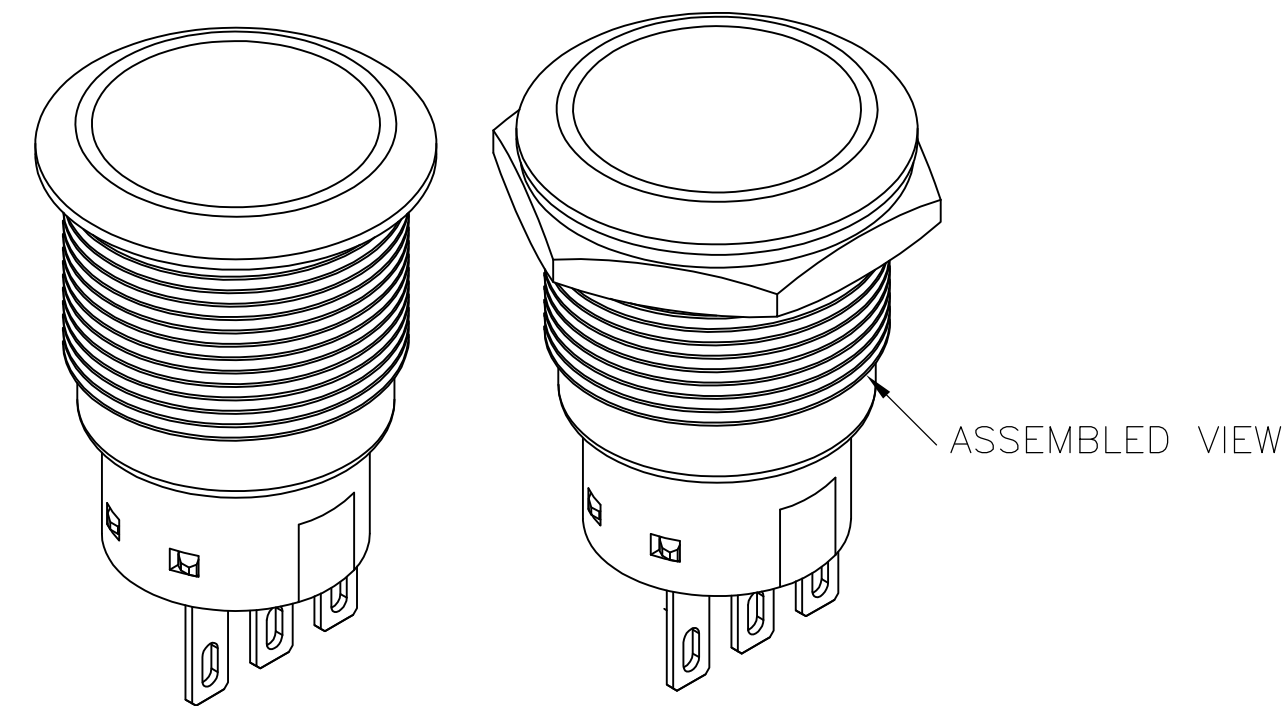


ACTUATOR



EXPLODED VIEW

ASSEMBLED VIEW



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

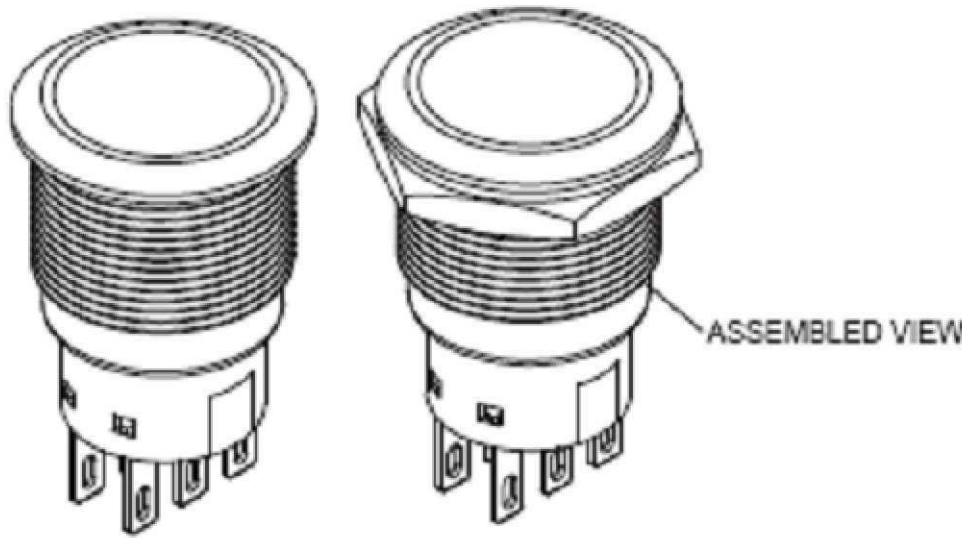
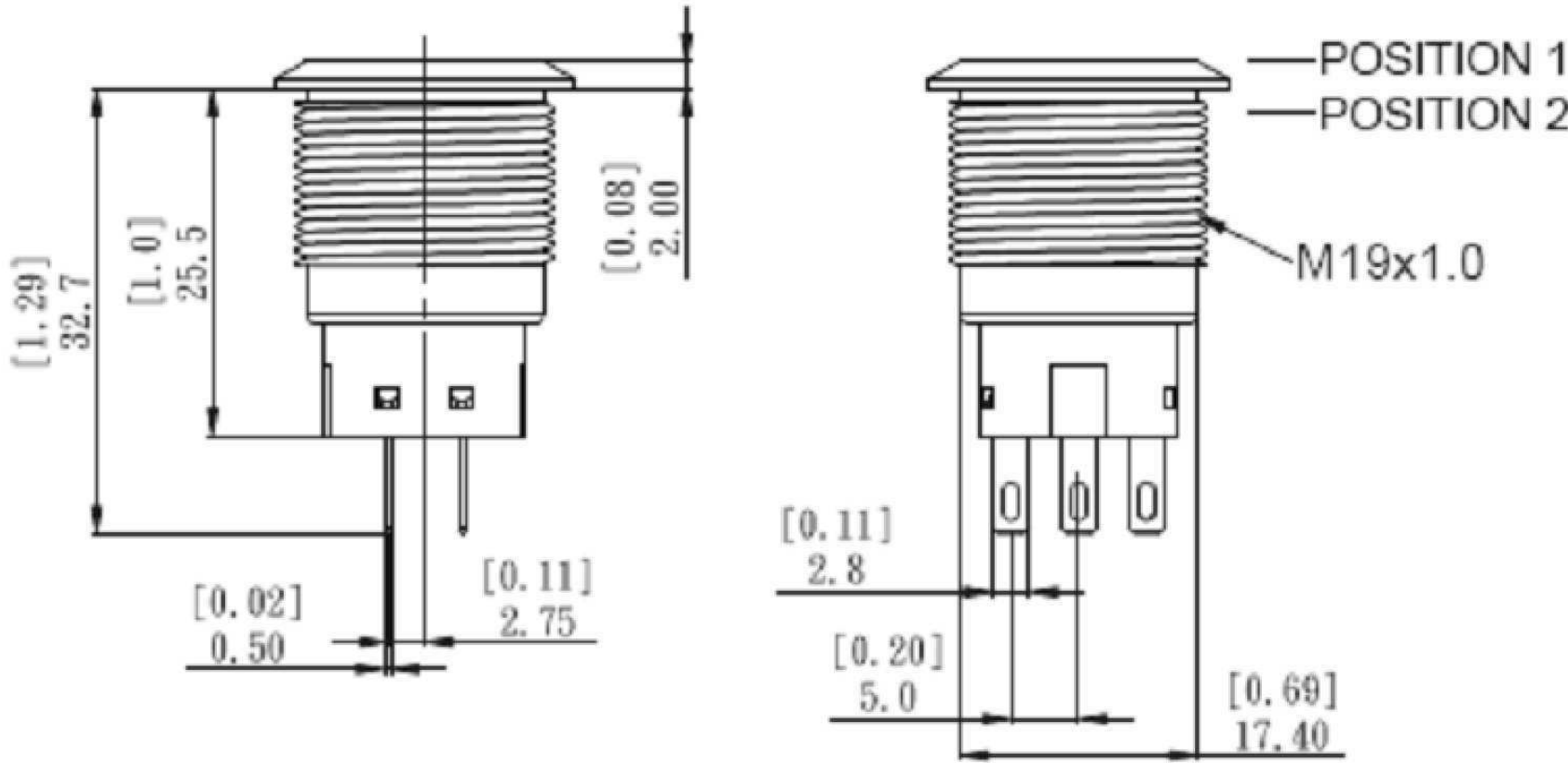
MATERIALS

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

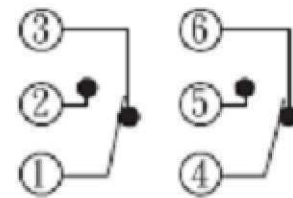
- 1 ALL MATERIAL AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN NAGALAKSHMI K 05FEB2016	TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK HILL RYAN 05FEB2016				
		APVD HILL RYAN 05FEB2016	NAME			
		PRODUCT SPEC	ANTI-VANDAL SWITCH 19mm NO LED			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APPLICATION SPEC	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -		—	A2	00779	C=2213763	—
MATERIAL		FINISH	WEIGHT	—	SCALE	8:1
—		—	CUSTOMER DRAWING		SHEET	1 of 3
					REV	A

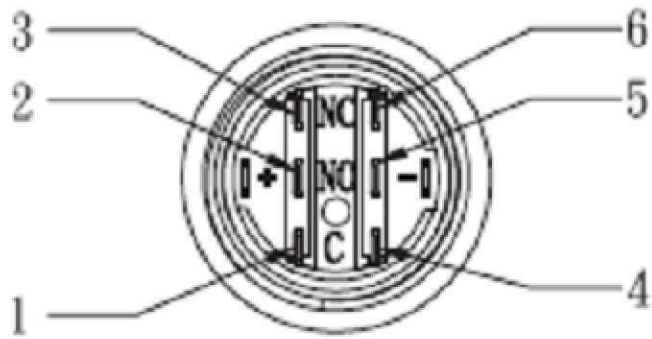
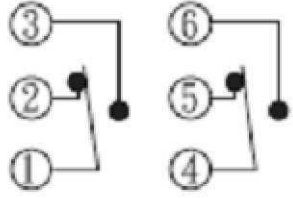
REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-



POSITION 1



POSITION 2



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN NAGALAKSHMI K 06FEB2016	TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK HILL RYAN 06FEB2016				
		APVD HILL RYAN 06FEB2016	NAME			
		PRODUCT SPEC	ANTI-VANDAL SWITCH 19mm NO LED			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APPLICATION SPEC	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -		—	A2	00779	C=2213763	—
MATERIAL		FINISH	WEIGHT	—	SCALE	NTS
—		—	CUSTOMER DRAWING		SHEET	2 OF 3
					REV	A

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT - SEE SHEET 1

ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS

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

DOUBLE POLE -LOCKING	GOLD	-	-	AV1921000R04	2213763-8
	SILVER	-	-	AV1921000Q04	2213763-7
DOUBLE POLE- MOMENTARY	GOLD	-	-	AV1920000R04	2213763-6
	SILVER	-	-	AV1920000Q04	2213763-5
SINGLE POLE- LOCKING	GOLD	-	-	AV1911000R04	2213763-4
	SILVER	-	-	AV1911000Q04	2213763-3
SINGLE POLE- MOMENTARY	GOLD	-	-	AV1910000R04	2213763-2
	SILVER	-	-	AV1910000Q04	2213763-1
POLE/THROW	CONTACT	LED COLOUR	LED VOLTAGE	TE DESCRIPTIVE PN	TE PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm [INCHES]

MATERIAL
-

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -

1 PLC ± -

2 PLC ± -

3 PLC ± -

4 PLC ± -

ANGLES ± -

FINISH
-

DWN
NAGALAKSHMI K
06FEB2016

CHK
HILL RYAN
06FEB2016

APVD
HILL RYAN
06FEB2016

PRODUCT SPEC
-

APPLICATION SPEC
-

WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME

ANTI-VANDAL SWITCH 19mm
NO LED

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
C=2213763

RESTRICTED TO
-

SCALE
NTS

SHEET
3 OF 3

REV
A

2213763

2213763

1471-9 (1/15)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru