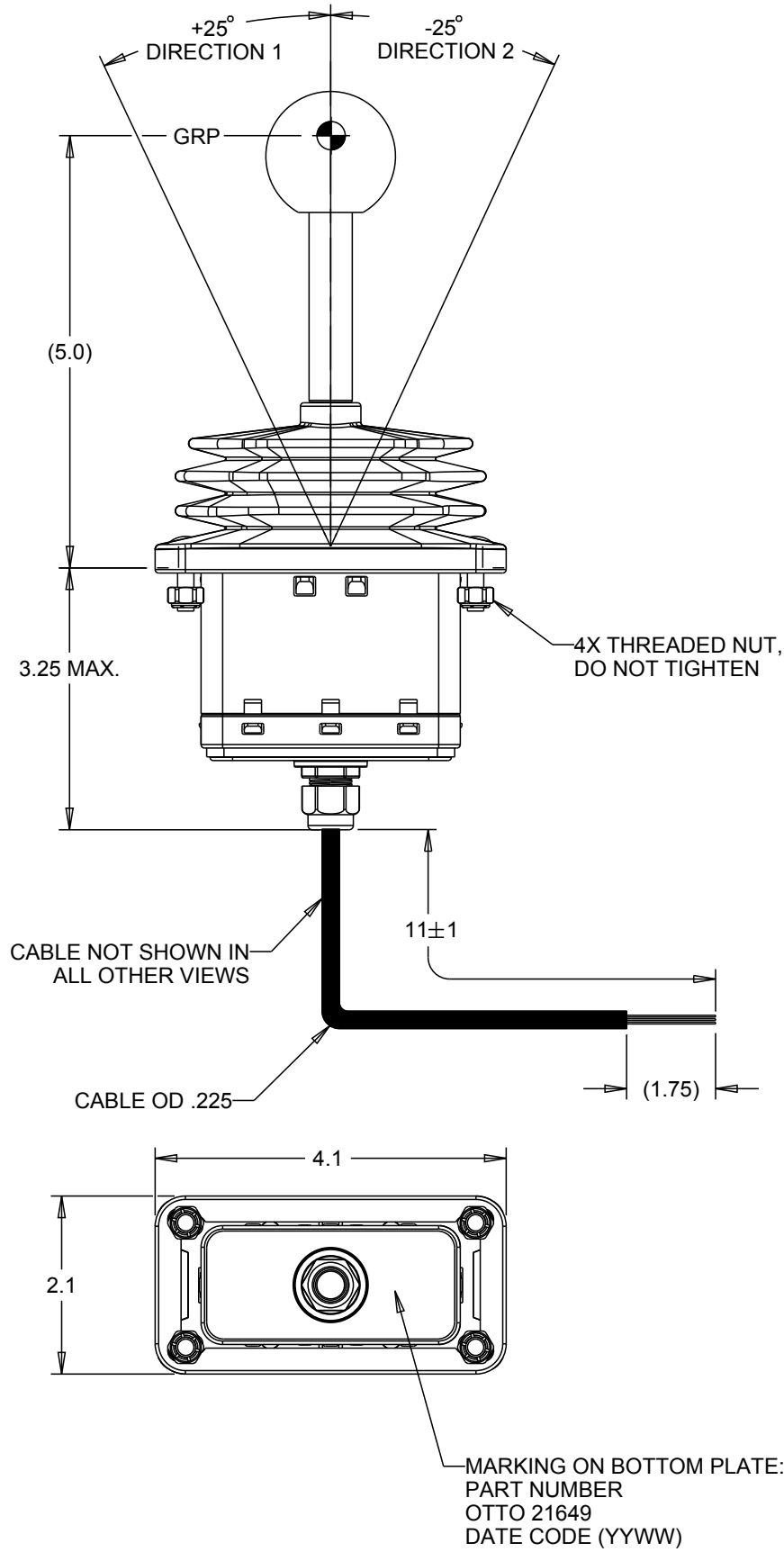
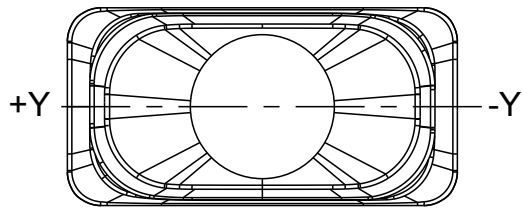
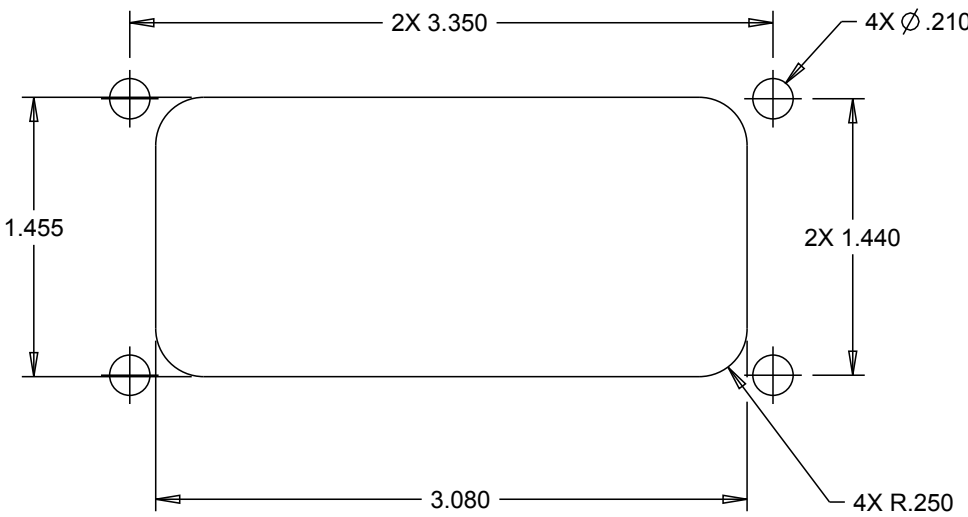
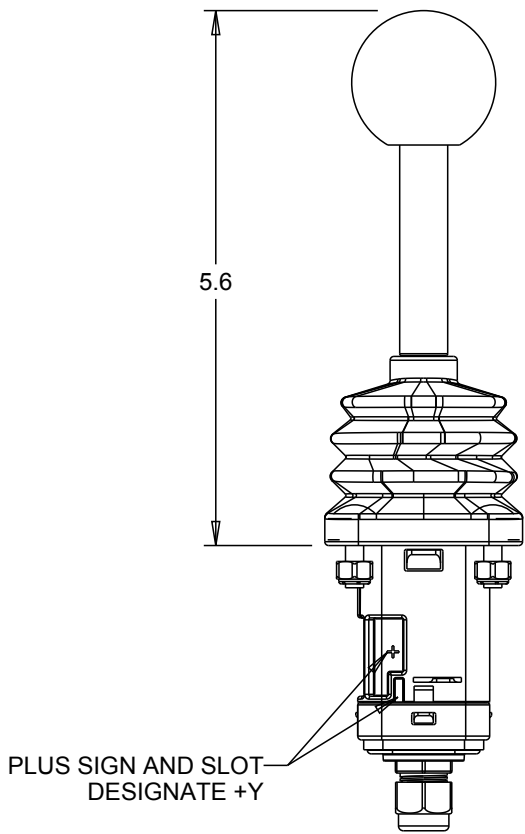
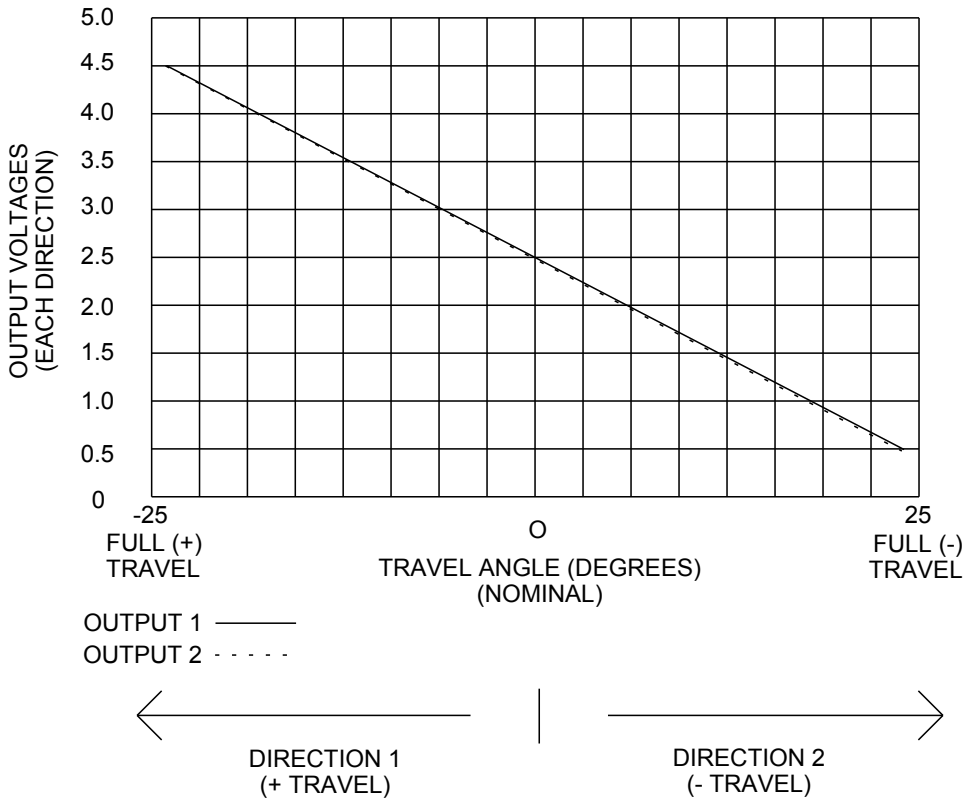
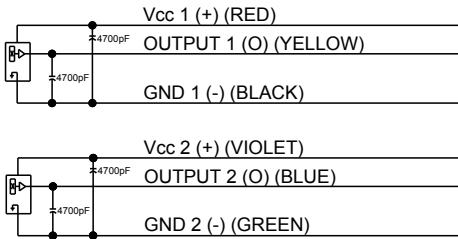


NOTES:

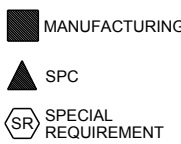
1. THIS PART/PRODUCT IS TO BE MANUFACTURED WITH THE APPLICABLE REGULATIONS OF EC DIRECTIVES 2002/95/EC AND 2002/96/EC, RESTRICTION OF THE USE OF HAZARDOUS SUBSTANCES IN ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT (RoHS) AND WASTE ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT (WEEE).

SWITCH CHARACTERISTICS				
ELECTRICAL:				
RATED AT Vcc = 5V @ 20° C LOAD = 1ma (4-7K Ω)	UNITS	MIN	TYP	MAX
SUPPLY VOLTAGE	VDC	4.50	5.00	5.50
OUTPUTS 1&2 AT FULL TRAVEL DIRECTION 1 (+TRAVEL)	VDC @5V Vcc	4.25	4.50	4.75
OUTPUTS 1&2 AT FULL TRAVEL DIRECTION 2 (-TRAVEL)	VDC @5V Vcc	0.25	0.50	0.75
SUPPLY CURRENT PER SENSOR B=0, Vcc=5V, Io=0	mA	NA	NA	10
MECHANICAL:				
MECHANICAL LIFE ALL DIRECTIONS	500,000 CYCLES			
TRAVEL ANGLE	DEGREES	24	25	26
OPERATING FORCE @ 20° C	LB	2.0	3.5	5.0
ENVIRONMENTAL:				
OPERATING TEMP.	°C	-40	20	85
HUMIDITY	96% RH, 70° C, 96 HRS.			
ELECTRONICS SEAL INTEGRITY	WATERTIGHT PER IP68S, 1 METER			
EMI/RFI WITHSTAND	PER SAE J1113 CONTACT FACTORY FOR DETAILS			
MATERIAL:				
BASIC HANDLE	POLYPHENYLENE BLEND			
HOUSING	THERMOPLASTIC			
BELLOWS	EPDM, BLACK			
CABLE	6/#22 AWG (19 STRANDS OF 34 AWG TSC) PVC/ POLYURETHANE BLEND OUTER JACKET			
MOUNTING HARDWARE	10-24 x 3/4 CARRIAGE BOLTS SELF LOCKING NUTS			



JHS-F0002

REV	OCN #	DATE	APR
A	068714	02 JAN 13	DCF



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
DIMENSIONS ARE IN INCHES.
TOLERANCES:
.XX $\pm$.03
.XXX $\pm$.010
ANGLES $\pm$ 2°
DO NOT SCALE

OTTO
CARPENTERSVILLE, ILLINOIS USA

THIS DOCUMENT IS THE CONFIDENTIAL PROPERTY OF OTTO ENGINEERING, INC.. IT IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF OTTO ENGINEERING, INC..

DESCRIPTION

JHS, SINGLE AXIS JOYSTICK
W/ FRICTION LOCK

DRWN. JLW
CHKD. DCF
APPD. AH

SIZE
C

FSCM NO
21649

DRAWING NO.
JHS-F0002

REV.
A

THIRD ANGLE PROJECTION



Scale 1:1

Sheet 1 OF 1

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