

WRL SEALED LOCK SWITCHES

GENERAL ELECTRICAL & MECHANICAL SPECIFICATION

Switch Rating:	1A @ 115Vac
(Switching Resistive load):	
No Mains Isolation	1A @ 24Vdc
Current Carrying Capacity	5A non switching
Life:	>10,000 Cycles
Operating Temperature:	-20°C to +65 °C
Proof Voltage:	750 Vdc (Initial)
Insulation Resistance:	>999 MΩ at 500Vdc (Initial)
Contact Resistance:	<20 mΩ (Initial)
Lock Type:	5 Disc
Std. Qty. of Keys per Lock:	2 Brass - Ni Plated
Contact Material:	Brass CZ108 Ag Plated
Moulding Material:	Polyamide 6.6 UL94V0 Rated
Lock Housing:	Zinc Alloy Bright Cr Plated

GENERAL FEATURES

- Made in UK.
- Miniature key-operated Lock switch.
- Single or Double pole
- Up to 200 key combinations – keys to differ.
- Common keys available – keys to pass.
- Keys are double entry (they can be inserted into the lock either way up).
- Occupies small panel area.
- Easily assembled through front of equipment panel.
- Rear projection less than 30mm from panel.
- M16 Earthing tag available as an optional extra.
- For continued exterior use lubricate with oil regularly
- Suitable for Marine Environment exposure to Severity 1(EN60068-2-52)

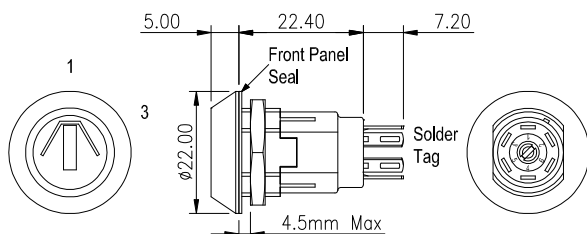
RoHS COMPLIANT



IP66 / IP67 RATED

DOUBLE POLE LOCK SWITCH

Tapered Lock Head 60° Indexing



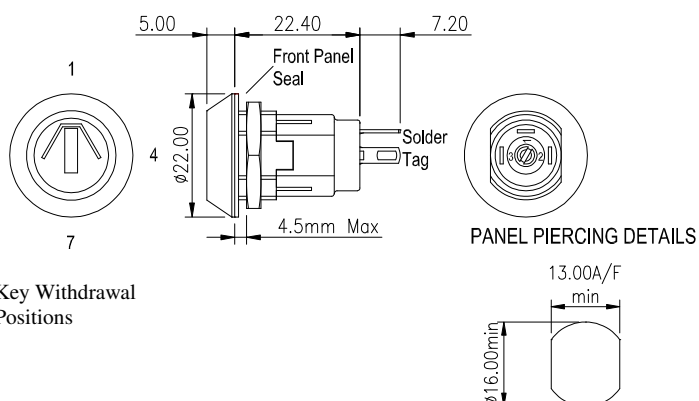
Key Withdrawal Positions

SEVERITY ONE SALT MIST CYCLE TESTED

BASIC PART No.	TOTAL MOVEMENT	INDEXING	KEY WITHDRAWAL POSITIONS	SWITCH CONFIGURATION
WRL-5-L	60°	60°	1,3	1 — 2 3 — 4
WRL-5-M	60°	60°	1 ONLY	1 — 2 3 — 4

SINGLE POLE LOCK SWITCH

Tapered Lock Head 90° Indexing



Key Withdrawal Positions

BASIC PART No.	TOTAL MOVEMENT	INDEXING	KEY WITHDRAWAL POSITIONS	SWITCH CONFIGURATION
WRL-5-D	90°	90°	1,4	1 — 2 3 — 4
WRL-5-E	90°	90°	1 ONLY	1 — 2 3 — 4
WRL-5-F	180°	90°	1,4,7	1 — OFF 2 — 3
WRL-5-P	180°	90°	1,4,7	1 — OFF 2 — 3

W R L -5

STYLE A-T

KEYS:
S = Same key number (901)
D = Differs (200 differs available)

NUMBER OF KEYS
(2 Is Standard)

WRL LOCK SWITCH CODE



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331