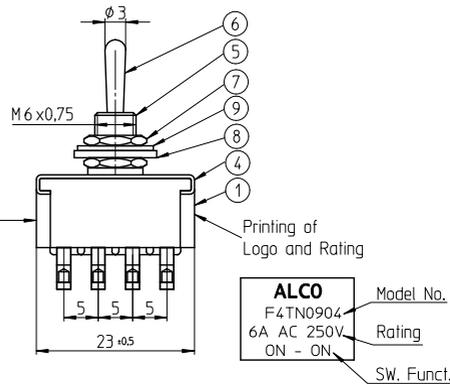
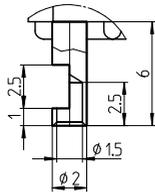


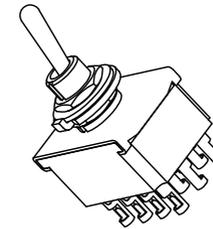
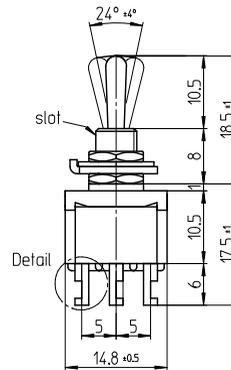
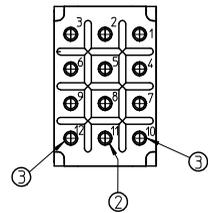
Detail  
Scale 5:1



Date Code Printing  
last digit of year  
A-L = January to December  
Day

Printing of  
Logo and Rating

**ALCO** Model No.  
F4TN0904  
6A AC 250V Rating  
ON - ON SW. Funct.



Function Chart			
3 2 1	3 2 1	3 2 1	
6 5 4	6 5 4	6 5 4	
9 8 7	9 8 7	9 8 7	
12 11 10	12 11 10	12 11 10	
3-6437630-5	F4TN0904	ON	NONE
3-6437630-6	F4TPA0904	ON	ON
NONE: no mechanical position			

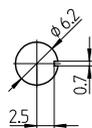
TE PN	Part	ON	NONE	ON
3-6437630-5	F4TN0904	ON	NONE	ON
3-6437630-6	F4TPA0904	ON	ON	ON

Notes:

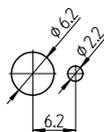
Operating temperature -20°C to +70°C

All materials and finishes comply with RoHS directive

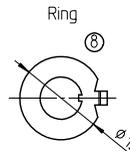
Panel Cutout



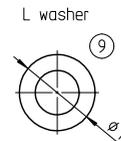
Panel Cutout  
using Ring



1,5 thick



1 thick



0.63 thick

Specifications

TE PN	Part	Rating	Initial Contact Resistance	Insulation Resistance	Dielectric Strength	Endurance
3-6437630-5	F4TN0904	AC 125V 6A	MAX 10 milliohms at DC 2 ~ 4V 1A	MIN 1000 M Ohms at DC 500V	AC 1kV/1 min (AC 1.2kV/1 sec)	electrically 20,000 cycles at 20 cycles/min (rated load resistive) mechanically 50,000 cycles at 20 cycles/min
3-6437630-6	F4TPA0904	AC 250V 6A				

Materials Chart

Part No.	Part Name	Material/Surface	Optional Description
1	Case	Polyester Resin	
2	F Contact	99.98% silver + C3602BD	Ep-Cu/Ni3,AuFb
3	Common	C3602BD	Ep-Cu/Ni3,AuFb
4	Frame	SUS	
5	Bushing	C3602BD	Ep-Cu/Ni3b
6	Actuator	C3602BD	Ep-Cu/Ni3,Cr1b
7	Nut	C3602BD	Ep-Cu/Ni3b
8	Ring	SPCC	Ep-Fe/Cu2,Ni3b
9	L washer	SK-5	Ep-Fe/Cu2,Ni4b

PART LIST		DIMENSIONS: mm	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ACCORDING TO ISO 8015 and ISO 2768-f			
test dimen. / Prüfmaß: □, auxiliary dimen. / Hilfsmaß: ( ), theor. dimen. / theor. Maß: □			
production control dimen. / Fertigungsmaß: [ ], dimen. for measure. technology / messtechn. rel. Maß: [ ]			
DEPARTMENT	D&E		
DRAWER	03.01.2007 SA008713		
CHECKED			
APPROVED			
ECR-NO.:	DATE	NAME	INFO
SCALE:	NAME:	DWG NO.:	
REPLACEMENT FOR:		DWG LOC NO.:	SHEET: 1 OF 1
REVISION:		A	A 2

Toggle Switch quad. pole  
Standard Lever

©=1968517  
OPTIONAL NO.:  
Customer Drawing

THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY TO TYCO ELECTRONICS AUSTRALIA GmbH AND ITS WORLDWIDE SUBSIDIARIES AND AFFILIATES. IT MAY NOT BE DISCLOSED TO ANYONE WITHOUT THE WRITTEN AUTHORIZATION FROM TYCO ELECTRONICS AUSTRALIA.

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9