

LOC	DIST	REVISIONS					
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			V	REVISED PER ECO-15-002755	28FEB2015	NK	RH

SPECIFICATIONS:

MATERIALS:
CASE: GLASS FILLED PPS, UL94V-O BROWN
COVER: STAINLESS STEEL
ACTUATOR BUTTON: SEE TABLE - UL94V-O
MOVING CONTACT: COPPER ALLOY, SILVER CLAD
MOVING CONTACT: (1571563-1,-2,-7&-8), STAINLESS STEEL,
AG CLAD OVER NICKEL
FIXED CONTACT/TERMINAL, COPPER ALLOY-SILVER OVER NICKEL PLATE

ELECTRICAL:
MAX CONTACT RATING: 50MILLIAMPS@24V DC
MIN CONTACT RATING: 10MICROAMPS@1V DC
INITIAL CONTACT RESISTANCE: 100 MILLIOHMS MAX.
INSULATION RESISTANCE: 100 MEGOHMS AT 100 VDC MIN.
DIELECTRIC STRENGTH: 500 VAC 50/60 Hz FOR 1 MINUTE.
LIFE EXPECTANCY: (SEE TABLE)

MECHANICAL:
ACTUATION FORCE: (SEE TABLE)
ACTUATION TRAVEL: 0.25 +0.20/-0.10 [.010 +.008/- .004]

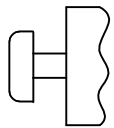
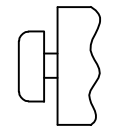
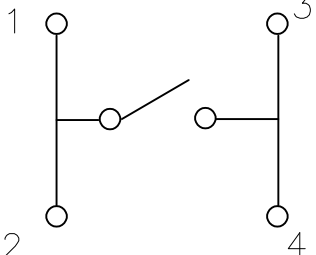
ENVIRONMENTAL:
OPERATING TEMPERATURE: -35°C TO +85°C
STORAGE TEMPERATURE: -35°C TO +85°C
SOLDER HEAT RESISTANCE PER 109-201, CONDITION B

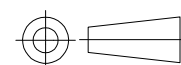
SOLDERABILITY:
SPECIFICATION EIA-364-52, CLASS 1, CATEGORY 2

- 1

TAPE AND REEL PACKAGING PER EIA 481.
- 2

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

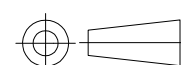
()-INDICATES MOMENTARY POSITION		
CIRCUIT CHARACTERISTICS		
CONTACT POSITION	CIRCUIT DIAGRAM	
		
OFF	(ON) 1 - 3 2 - 4	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN D.SARKISIAN 04MAY04	 TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK D.SARKISIAN 22APR94	NAME			
	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± 0.30[.012] 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± 1°	APVD D.SARKISIAN 22APR94	PRODUCT SPEC			
			APPLICATION SPEC			
MATERIAL -	FINISH -	WEIGHT -	SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 2-1437565-7	RESTRICTED TO -
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 8:1	SHEET 1 of 2	REV V	

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.			RELEASED FOR PUBLICATION			2-1437565-7, 2-1437565-7		
© COPYRIGHT 2-1437565-7			ALL RIGHTS RESERVED.					

LOC	DIST	REVISIONS							
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD
			-	SEE SHEET 1			-	-	-

		100,000	WHITE	NYLON	260G±50G	12MM	24MM	13.00±0.10 [.512±.010]	9.40±0.10 [.370±.004]	FSM14JSMAATR	1571563-6
		100,000	WHITE	NYLON	260G±50G	-	-	13.00±0.10 [.512±.010]	9.40±0.10 [.370±.004]	FSM14JSMAA	1571563-5
OBSOLETE		100,000	BROWN	NYLON	100G±50G	-	-	13.00±0.10 [.512±.010]	9.40±0.10 [.370±.004]	FSM14JSML	1-1571563-0
		100,000	WHITE	NYLON	260G±50G	12MM	24MM	9.50±0.10 [.374±.004]	5.89±0.10 [.232±.004]	FSM8JSMAATR	1-1571563-4
OBSOLETE		100,000	WHITE	NYLON	260G±50G			9.50±0.10 [.374±.004]	5.89±0.10 [.232±.004]	FSM8JSMAA	1-1571563-3
		100,000	BLACK	PPS	160G±50G	12MM	24MM	9.50±0.10 [.374±.004]	5.89±0.10 [.232±.004]	FSM8JSMATR	1571563-9
		100,000	BLACK	PPS	160G±50G	-	-	9.50±0.10 [.374±.004]	5.89±0.10 [.232±.004]	FSM8JSMA	3-1437566-8
OBSOLETE		100,000	WHITE	NYLON	260G±50G	12MM	24MM	7.01±0.10 [.276±.004]	3.40±0.10 [.134±.004]	FSM6JSMAATR	1-1571563-2
OBSOLETE		100,000	WHITE	NYLON	260G±50G	-	-	7.01±0.10 [.276±.004]	3.40±0.10 [.134±.004]	FSM6JSMAA	1-1571563-1
		100,000	BLACK	PPS	160G±50G	12MM	24MM	7.01±0.10 [.276±.004]	3.40±0.10 [.134±.004]	FSM6JSMATR	5-1437565-0
		100,000	BLACK	PPS	160G±50G	-	-	7.01±0.10 [.276±.004]	3.40±0.10 [.134±.004]	FSM6JSMA	4-1437565-9
		1,000,000	VIOLET	NYLON	70G±30G	12MM	16MM	4.98±0.25 [.196±.010]	1.40±0.10 [.055±.004]	FSM4JSMXLTR	1571563-2
		1,000,000	VIOLET	NYLON	70G±30G	-	-	4.98±0.25 [.196±.010]	1.40±0.10 [.055±.004]	FSM4JSMXL	1571563-1
		100,000	WHITE	NYLON	260G±50G	12MM	16MM	4.98±0.25 [.196±.010]	1.40±0.10 [.055±.004]	FSM4JSMAATR	1571563-4
OBSOLETE		100,000	WHITE	NYLON	260G±50G	-	-	4.98±0.25 [.196±.010]	1.40±0.10 [.055±.004]	FSM4JSMAA	1571563-3
		100,000	BLACK	PPS	160G±50G	12MM	16MM	4.98±0.25 [.196±.010]	1.40±0.10 [.055±.004]	FSM4JSMATR	4-1437565-2
		100,000	BLACK	PPS	160G±50G	-	-	4.98±0.25 [.196±.010]	1.40±0.10 [.055±.004]	FSM4JSMA	4-1437565-1
		1,000,000	BLUE	NYLON	100G±30G	12MM	16MM	4.98±0.25 [.196±.010]	1.40±0.10 [.055±.004]	FSM4JSMLSTR	1571563-8
		1,000,000	BLUE	NYLON	100G±30G	-	-	4.98±0.25 [.196±.010]	1.40±0.10 [.055±.004]	FSM4JSMLS	1571563-7
		100,000	WHITE	NYLON	260G±50G	12MM	16MM	4.29±0.15 [.169±.006]	0.71±0.10 [.028±.004]	FSM2JSMAATR	2-1437565-9
		100,000	WHITE	NYLON	260G±50G	-	-	4.29±0.15 [.169±.006]	0.71±0.10 [.028±.004]	FSM2JSMAA	2-1437565-8
		100,000	GRAY	PPS	160G±50G	12MM	16MM	4.29±0.15 [.169±.006]	0.71±0.10 [.028±.004]	FSM2JSMATR	3-1437565-0
		100,000	GRAY	PPS	160G±50G	-	-	4.29±0.15 [.169±.006]	0.71±0.10 [.028±.004]	FSM2JSMA	2-1437565-7
		200,000	BROWN	PPS	100±50G	12MM	16MM	4.29±0.15 [.169±.006]	0.71±0.10 [.028±.004]	FSM2JSMLTR	1571527-2
		200,000	BROWN	PPS	100±50G	-	-	4.29±0.15 [.169±.006]	0.71±0.10 [.028±.004]	FSM2JSML	1571527-1
		LIFE CYCLE	ACTUATOR COLOR	ACTUATOR MATERIAL	ACTUATION FORCE	PITCH	TAPE WIDTH	DIM 'B'		DIM 'A'	
										T&B PART NUMBER	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.				DWN D.SARKISIAN 04MAY04		 TE Connectivity	
				CHK D.SARKISIAN 22APR94			
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD D.SARKISIAN 22APR94		NAME	
		0 PLC ± -		PRODUCT SPEC		SIZE	
		1 PLC ± -		APPLICATION SPEC			
		2 PLC ± 0.30[.012]				CAGE CODE	
		3 PLC ± -				DRAWING NO	
		4 PLC ± -				RESTRICTED TO	
		ANGLES ± 1°				2 OF 2	
MATERIAL		FINISH		WEIGHT		REV	
-		-		-		V	
CUSTOMER DRAWING				SCALE		SHEET	
				-		2 OF 2	

MICRO MINIATURE PUSHBUTTON SWITCH FSM JSM			
A200779C-2-1437565-7			

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9