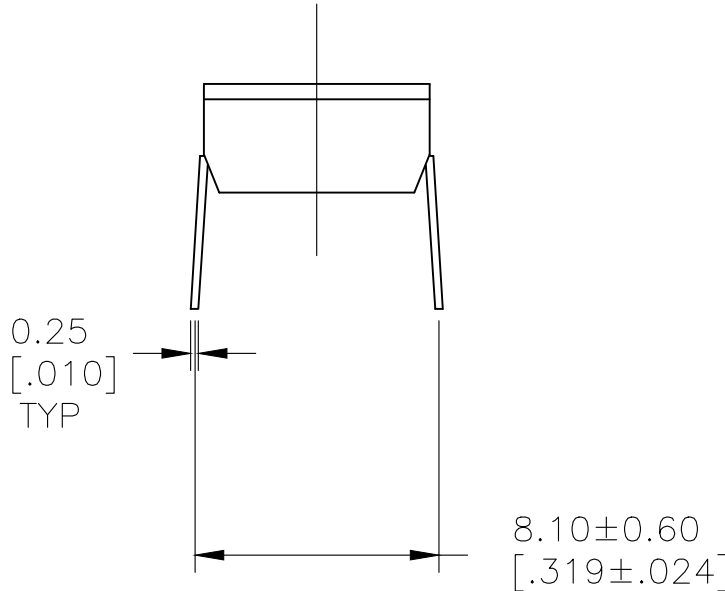
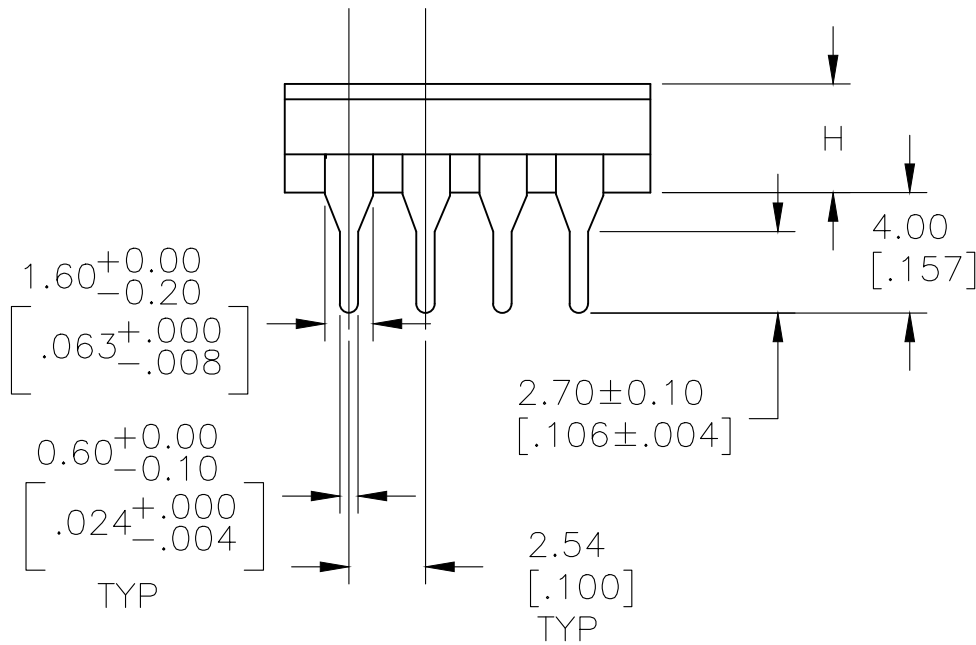
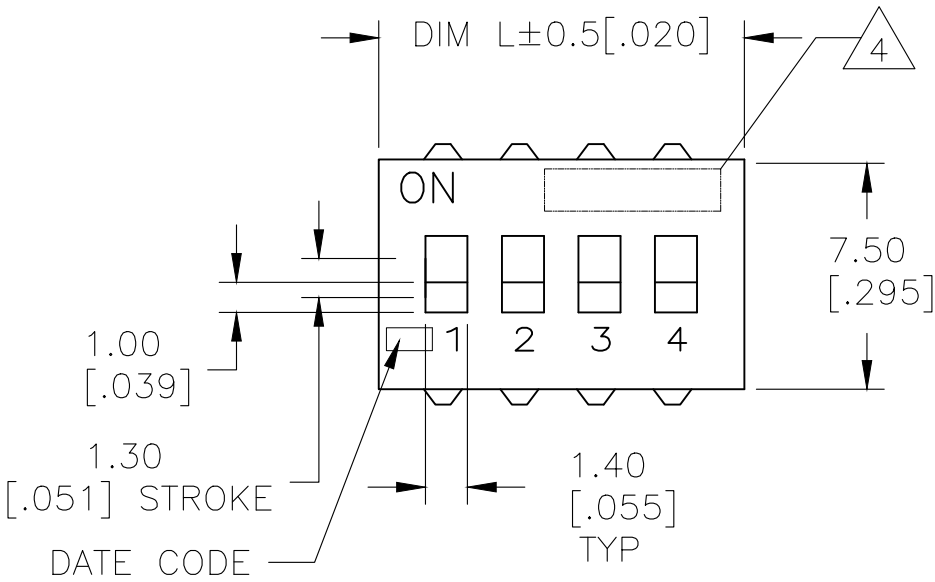
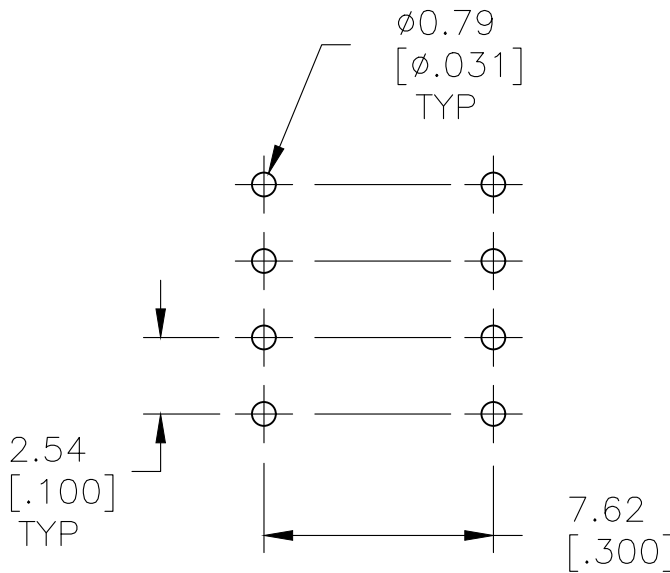


REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	P1	REVISED PER ECO-11-020691	14OCT11	KH	PO
	P2	REVISED PER ECO-16-018654	15MAY2017	RK	PO



ADF



P.C. LAYOUT
INSERT MOUNT

SPECIFICATION:

MATERIAL
BASE, PPS, UL94V-0, BLACK
COVER, PPS, UL94V-0, BLACK
ACTUATOR, PA6T, UL94V-0, WHITE
FIXED CONTACT/TERMINAL, CU ALLOY-GOLD FLASH OVER NICKEL
MOVING CONTACT, CU ALLOY, PLATE-GOLD FLASH/NICKEL
TAPE SEAL, POLYIMIDE FILM, AMBER, SEE P/N TABLE FOR OPTIONS.

ELECTRICAL
MAX CONTACT RATING SWITCHING, 100MILLIAMPER @ 24 VDC
MIN CONTACT RATING SWITCHING, .1MICROAMP @ 1 MILLIVOLT
MAX CONTACT NON-SWITCHING, 1AMP @ 5 VDC
INITIAL CONTACT RESISTANCE, 50 MILLIOHMS MAX.
CONTACT RESISTANCE (AFTER ENVIRONMENTAL TEST), 100 MILLIOHMS
CONTACT RESISTANCE (AFTER GAS TEST), 300 MILLIOHMS
INSULATION RESISTANCE, 1,000 MEGOHMS MIN. @ 100 VDC
DIELECTRIC STRENGTH, 500 VAC RMS @ SEA LEVEL
LIFE EXPECTANCY, 1,000 CYCLES

MECHANICAL
OPERATING FORCE, LESS THAN 800 GRAMS
CONTACT PRESSURE, 280,000 PSI

ENVIRONMENTAL
OPERATING TEMPERATURE, -30 TO +85 DEGREES C
STORAGE TEMPERATURE, -45 TO +105 DEGREES C
CLEANING, AQUEOUS OR SOLVENT
SOLDER HEAT RESISTANCE, PER 109-201, COND B, SWITCH "OFF".
SOLDERABILITY PER JIS C 0050 & JIS C 0053

- SWITCHES TO BE RECEIVED IN THE "OFF" POSITION AND PACKAGED IN CLEAR TUBES TO ACCOMMODATE AUTO-INSERTION.
 - TOP SURFACE TO BE CLEARLY MARKED AS SHOWN
 - SWITCHES TO BE BLACK WITH WHITE ACTUATORS AND MARKINGS.
 - ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002 /95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)
 - TOP TAPE SEAL AVAILABLE, SEE P/N TABLE FOR OPTIONS
- 6 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

SEE SHEET 2 FOR PART NUMBER TABLE

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B.S.VISWESWARA CHK M.SARVER APVD M.SARVER	19AUG03	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	
		0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± .012 4 PLC ± - ANGLES ± -		PRODUCT SPEC	
		FINISH		APPLICATION SPEC	
MATERIAL		WEIGHT		SIZE A2	CAGE CODE 00779
		CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO C-1825002	RESTRICTED TO -
		SCALE 1:1		SHEET 1 OF 2	REV P2

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.	RELEASED FOR PUBLICATION	- , -
© COPYRIGHT - By -		ALL RIGHTS RESERVED.

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

6	OBSOLETE	ADF12T04	3.61[.142]	32.51[1.280]	YES	12	2-1825002-0
	OBSOLETE	ADF1204	3.61[.142]	32.51[1.280]	NO	12	1-1825002-9
6		ADF10T04	3.51[.138]	27.40[1.078]	YES	10	1-1825002-8
		ADF1004	3.51[.138]	27.40[1.078]	NO	10	1-1825002-7
	OBSOLETE	ADF09T04	3.51[.138]	24.84[.978]	YES	9	1-1825002-6
	OBSOLETE	ADF0904	3.51[.138]	24.84[.978]	NO	9	1-1825002-5
6		ADF08T04	3.51[.138]	22.30[.878]	YES	8	1-1825002-4
		ADF0804	3.51[.138]	22.30[.878]	NO	8	1-1825002-3
	OBSOLETE	ADF07T04	3.51[.138]	19.80[.778]	YES	7	1-1825002-2
	OBSOLETE	ADF0704	3.51[.138]	19.80[.778]	NO	7	1-1825002-1
6		ADF06T04	3.51[.138]	17.22[.678]	YES	6	1-1825002-0
		ADF0604	3.51[.138]	17.22[.678]	NO	6	1825002-9
	OBSOLETE	ADF05T04	3.51[.138]	14.70[.578]	YES	5	1825002-8
		ADF0504	3.51[.138]	14.70[.578]	NO	5	1825002-7
		ADF04T04	3.51[.138]	12.14[.478]	YES	4	1825002-6
		ADF0404	3.51[.138]	12.14[.478]	NO	4	1825002-5
	OBSOLETE	ADF03T04	3.51[.138]	9.60[.378]	YES	3	1825002-4
	OBSOLETE	ADF0304	3.51[.138]	9.60[.378]	NO	3	1825002-3
6	OBSOLETE	ADF02T04	3.51[.138]	7.06[.278]	YES	2	1825002-2
		ADF0204	3.51[.138]	7.06[.278]	NO	2	1825002-1
		T&B P/N	DIM H	DIM L	SEAL	POS	PART NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B.S.VISWESWARA CHK M.SARVER APVD M.SARVER PRODUCT SPEC — APPLICATION SPEC — WEIGHT		 TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm [INCHES]		19AUG03 — NAME					
		0 PLC ± — 1 PLC ± — 2 PLC ± — 3 PLC ± .012 4 PLC ± — ANGLES ± —		DIP SWITCH, ADF THRU HOLE			
MATERIAL —		FINISH —		SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-1825002	RESTRICTED TO —
CUSTOMER DRAWING				SCALE 1:1	SHEET 2 of 2	REV P2	

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