

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	00	C2	REVISED PER ECO-11-004917	11MAR11	RK HMR

ALCO

.470

.450

.120 APPROXIMATE TRAVEL

SPECIFICATIONS:
 BREAK-BEFORE-MAKE

MATERIAL:
 SLIDER, GLASS FILLED NYLON, UL94-HB, BLACK.
 BASE, GLASS FILLED PBT, BLUE.
 COVER, GLASS FILLED PBT, BLUE.
 SLIDE PLATE, STAINLESS STEEL.
 ACTUATOR, PPS, BLACK.
 ROCKER CONTACT(GOLD), COPPER ALLOY, GOLD OVER NICKEL PLATING.
 ROCKER CONTACT(SILVER), COPPER ALLOY PLUS COINED SILVER.
 FIXED CONTACT/TERMINAL (GOLD), COPPER ALLOY, GOLD OVER NICKEL PLATE.
 FIXED CONTACT/TERMINAL(SILVER), COPPER ALLOY PLUS COINED SILVER, GOLD OVER NICKEL PLATE.

.110±.020

.095

.315

.125

.020 TYP

.200 REF

LEVER OPTIONAL ON SELECT MODELS

.112

.078

.030 TYP

EPOXY SEALED TERMINALS

ELECTRICAL:
 CONTACT RATING(SILVER)-3A@115V AC OR 1.5A@230V AC
 CONTACT RATING(GOLD)-.4VA MAX@20V DC OR PEAK AC
 INITIAL CONTACT RESISTANCE-20 MILLIOHMS MAX.
 INSULATION RESISTANCE-1,000 MEGOHMS MIN @ 500V DC
 DIELECTRIC STRENGTH- 500 V RMS @ SEA LEVEL.
 LIFE EXPECTANCY- 30,000 OPERATIONS.

MECHANICAL:
 OPERATING FORCE- 600+/-300 GRAMS.
 TRAVEL-.120

ENVIRONMENTAL:
 OPERATING TEMPERATURE- -20°C TO +65°C
 STORAGE TEMPERATURE- -40°C TO +100°C
 SOLDER HEAT RESISTANCE- PER 109-202 CONDITION B.
 SOLDERABILITY PER EIA 364-52, CLASS 2, CATAGORY 1.

.200 TYP

∅.043 TYP

.200

RECOMMENDED HOLE LAYOUT
 TOLERANCE ±.002 UNLESS OTHERWISE NOTED

2,1 & 5,4	NONE	2,3 & 5,6	DPDT	SILVER	MSSA214N04	5-1437580-2
2,1 & 5,4	OFF	2,3 & 5,6	DPDT	GOLD	MSSA211PG04	5-1437580-1
2,1 & 5,4	NONE	2,3 & 5,6	DPDT	GOLD	MSSA211NGRA04	5-1437580-0
2,1 & 5,4	NONE	2,3 & 5,6	DPDT	GOLD	MSSA211NG04	4-1437580-9
			TYPE	PLATING	ALCO PART NO.	PART NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	R BROWN	20APR04		TE Connectivity		
DIMENSIONS: INCHES		CHK	M SARVER	20APR04		NAME		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	M SARVER	20APR04		SLIDE SWITCH, DP (MSS-211 & 214)		
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± .010 4 PLC ± - ANGLES ± 1°		PRODUCT SPEC		DRAWING NO				
MATERIAL		FINISH		WEIGHT	SIZE	CAGE CODE	RESTRICTED TO	
-		-		-	A2	00779	-	
CUSTOMER DRAWING				SCALE	4:1	SHEET	1 of 1	
				REV	C2			

1471-9 (3/11)

4-1437580-9

A



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.