



NOTES:

1. ALL DIMENSIONS IN MM
2. GENERAL TOLERANCE: X.X=±0.4  
X.XX=±0.25
3. TERM. NOS. FOR REFERENCE ONLY.
- ▲4. CONTACT RATING: 0.5A @ 100 VAC OR 25 VDC  
0.2A @ 250 VAC
5. CONTACT MATERIAL: GOLD
6. ELECTRICAL LIFE: 200,000 Typical
7. MECHANICAL LIFE:  
1,000,000 CYCLES TYP.
8. OPERATING TEMP: -20°C TO +70°C
9. OPERATING FORCE: 200 ± 100 gf
10. CONTACT RESISTANCE:  
100 MILLI-OHM INITIAL TYP. MAX.
11. INSULATION RESISTANCE:  
500VDC, 100 MΩ MIN.
12. DIELECTRIC STRENGTH:  
1000 VAC FOR 1 MINUTE
13. TRAVEL TO MAKE: 2.20mm ± 0.2
14. 2002/95/EC (ROHS) COMPLIANT
15. ▲DENOTES CRITICAL PARAMETER
- ▲16. LED COLOR: RED: 3 CHIPS; 1.7VDC, @20mA TYP.  
GRN: 3 CHIPS; 2.1VDC, @20mA TYP.



TITLE ULP120AP1RSFCL1REDGRN

A	20455	RELEASE FOR PRODUCTION	02/03/12	BMA
REV	PCR NO	DESCRIPTION	DATE	BY

SCALE	DATE	DR	DWG	REV
2:1	2/3/2012	BMA	B800032	A

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS PROPRIETARY TO E-SWITCH AND IS NOT TO BE COPIED OR TRANSFERRED

## 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