



**EAO AG**

Tannwaldstrasse 88  
4600 Olten  
Switzerland

**Phone:** +41 62 286 9111

[info@eao.com](mailto:info@eao.com)

## Part No. 45-1231.31E6.000.101, Illuminated Pushbutton



[Specifications](#) | [Bill of Materials](#)

### Specifications

<b>Actuator</b>	<u>Illuminated pushbutton</u>
<b>Lens Colour</b>	Red, transparent
<b>Function</b>	2 Positions, momentary (O<I)
<b>Housing Material</b>	Metal/Plastic
<b>Shape of Handle or Frontring</b>	raised/ level to bezel
<b>Lock System</b>	None
<b>Key</b>	None
<b>Key Type</b>	None
<b>Switching Angle</b>	None
<b>Contacts</b>	1NO
<b>Terminal</b>	Screw terminal
<b>Voltage Illumination</b>	24V AC/DC

<b>Mounting Type</b>	Front mounting
<b>Mounting Style</b>	Holder
<b>Environmental Rating</b>	IP66, IP67, IP69K
<b>Industry Standards/Certifications</b>	UL, CSA, VDE, CCC, CE, RoHS
<b>Switching Function</b>	On-Off
<b>Illumination</b>	Red
<b>Contact Material</b>	Silver
<b>Termination Style</b>	Screw
<b>Mechanical Life</b>	Maintain 500'000 switching cycles Momentary 3'000'000 switching cycles
<b>AC Voltage</b>	500 V
<b>DC Voltage</b>	500 V
<b>Switching Current</b>	10 A

#### Bill of Materials

<b>Actuator</b>	45-2231.31E0.000
<b>Holder</b>	45-2300.1000.000
<b>Switch Element 1</b>	45-311.1Z10
<b>LED Module</b>	45-320.1E16

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Pushbutton Switches](#) category:*

*Click to view products by [EAO](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[LW1L-M1C10V-A](#) [LW2L-A1C20M-GD](#) [LW2L-M1C20M-A](#) [60324L](#) [M7E-HRN2](#) [67021K512](#) [67081K512X](#) [701PB580](#) [719-5504-000](#)  
[MDPSSGLFS](#) [810KSV30B](#) [FLT 2U EE 01A](#) [MML21KA3ABK](#) [MML23KA3AC05K-001](#) [MML23KW3AA01W](#) [8418K2](#) [8646AB6X718UL](#)  
[8646ABUL](#) [FSDWH](#) [9001KXRK](#) [9001T8BK](#) [9533CD4+U574+U4922](#) [1203MRA](#) [A22EM01S](#) [A595](#) [1202A6](#) [12037A2ULCSA](#) [1203A2UL](#)  
[ABD122N-B](#) [1211390004](#) [ABN111-Y](#) [ABN400-R](#) [1211500044](#) [1211580012](#) [1212MRA](#) [1232A6NF](#) [RA3CSH6A](#) [1241.1183.7047](#)  
[1241.2511](#) [1241.3428](#) [1223A2ULCSA](#) [1223MRA](#) [1232AX2119](#) [1241.1183.8000](#) [1241.1183.8029](#) [1241.2506](#) [1241.2606](#) [12MA6](#)  
[1301940184](#) [RELBARF6X10\(PLASTIC\)](#)