



Material	AISI 316L Stainless steel (1,5 mm thick) buttons with built-in silicone rubber sealing gasket
Button stroke	0,6 mm +/- 0,1 mm
Actuation force	4,0 N (typical)
Life expectancy	>3.000.000 cycles
IP Protection rate	IP65
Impact Protection Rate	IK08
Contact technology	Stainless steel metal dome on Gold plated PCB
Contact resistance	<30 Ohm ( $V_{max}=12\text{Vdc}$ ; $I_{max}=20\text{mA}$ )
Insulation resistance	>500K Ohm ( $V_{max}=12\text{Vdc}$ ; $I_{max}=20\text{mA}$ )
Connection	N.O. contact on 2 pins connector
Operating temperature	-25°/+85°C
Storage temperature	-25°/+85°C

**Compliance: RohS III (2015/863/EU)**

Tolerances: >0-6: $\pm 0.05$ mm >6-30: $\pm 0.1$ mm >30-120: $\pm 0.15$ mm	Date	Name	<h1>YME IP 01 B</h1>
	06/12	dr	
Revised	06/21	dr	
IP rating	05/19	dr	
Rename	02/14	dr	<h1>30 26 53</h1>
Rename	11/13	dr	
Modifications	Date	Name	<b>knitter-switch</b>
			Page 1/1

## **X-ON Electronics**

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Knobs & Dials](#) category:*

*Click to view products by [Knitter-Switch](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[790-1030](#) [790-1202](#) [790-2226](#) [8519](#) [8529](#) [8547](#) [85-559](#) [8573](#) [11K5015-EMNB](#) [11K5020-KLAB](#) [11K5048-KMNB](#) [11K5014-EMNB](#)  
[11K5015-EMNG](#) [MS91528-2N2B](#) [1770](#) [P400S-08-D6-N](#) [K6510](#) [KNP700A1/4](#) [3045B](#) [AR22PY-122B](#) [PKJ50B18](#) [277A](#) [348003](#) [42000B38](#)  
[420114B14](#) [5006](#) [56008-001](#) [KS700B14](#) [411](#) [420037B14](#) [WA-101C-P](#) [WA-102B](#) [WA-103](#) [WA-109B](#) [WA-1450-P](#) [WA-1550](#) [WA-1600-P](#)  
[WA-2300](#) [WA-4100](#) [WA-4108-P](#) [0195316-052](#) [0703006-003](#) [0744386-211](#) [52-928.20](#) [52-928.60](#) [8517](#) [8545](#) [8546](#) [8572](#) [WA-4104](#)