

POTENTIOMETER, KOMPAKT, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF,  
SCHWARZ, 47K OHM, MIT HALTER, SCHRAUBANSCHLUSS



Abbildung ähnlich

<b>Produkt-Markename</b>	SIRIUS ACT
<b>Produkt-Bezeichnung</b>	Befehls- und Meldegeräte
<b>Ausführung des Produkts</b>	Potentiometer
<b>Betätigungselement:</b>	
<b>Ausführung des Betätigungselements</b>	Drehknopf
<b>Funktionsweise des Betätigungselements</b>	stufenlos drehbar
<b>Farbe</b>	
• des Betätigungselements	schwarz
<b>Material des Betätigungselements</b>	Kunststoff
<b>Form des Betätigungselements</b>	rund
<b>Außendurchmesser des Betätigungselements</b>	30 mm
<b>Frontring:</b>	
<b>Produktbestandteil Frontring</b>	Nein
<b>Halter:</b>	
<b>Material des Halters</b>	Kunststoff
<b>Allgemeine technische Daten:</b>	
<b>aufgenommene Wirkleistung</b>	0,5 W
<b>Isolationsspannung</b>	

• Bemessungswert	500 V
<b>Schutzart IP</b>	IP66, IP67, IP69(IP69K)
• der Anschlussklemme	IP20
<b>Verschmutzungsgrad</b>	3
<b>Schockfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwellen 50g / 11 ms
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
<b>Schwingfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
<b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	
• typisch	25 000
<b>Betriebsmittelkennzeichen</b>	
• gemäß DIN EN 61346-2	S
• gemäß DIN EN 81346-2	S

#### Anschlüsse/ Klemmen:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	Schraubanschluss
<b>Anzugsdrehmoment</b>	
• bei Schraubanschluss	0,8 ... 1 N·m

#### Umgebungsbedingungen:

<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
<b>Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721</b>	3K6, 3C3, 3S2, 3M6

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

<b>Höhe</b>	40 mm
<b>Breite</b>	30 mm
<b>Form der Einbauöffnung</b>	rund
<b>Einbaudurchmesser</b>	22 mm
<b>Einbauhöhe</b>	19,4 mm
<b>Einbaubreite</b>	30 mm
<b>Einbautiefe</b>	46 mm

#### Approbationen/Zertifikate

##### Konformitätserklärung



EG-Konf.

#### Weitere Informationen

**Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU12002PT101AA0>

**CAX-Online-Generator**

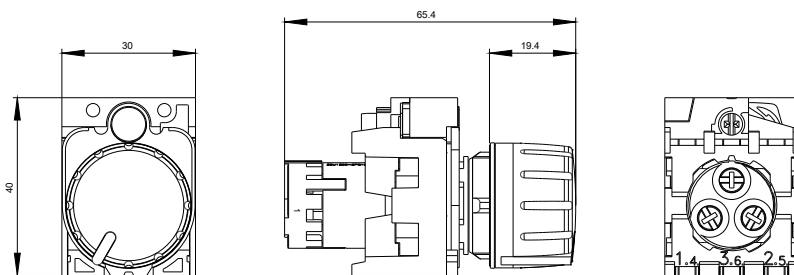
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU12002PT101AA0>

**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

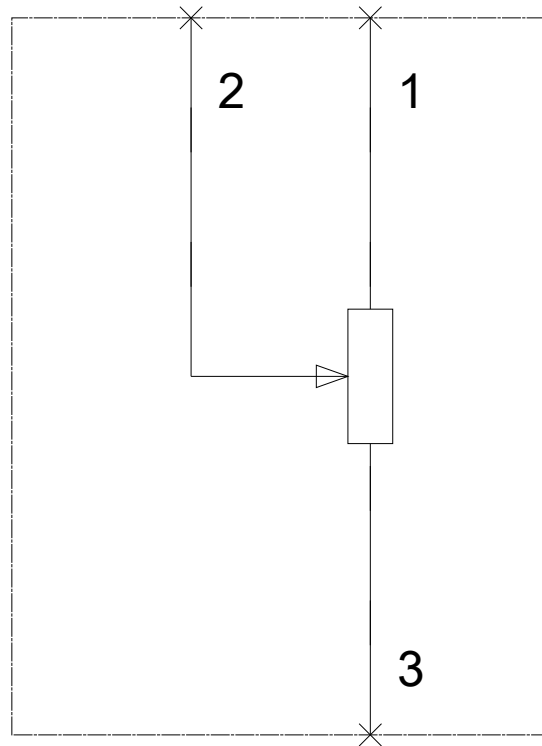
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU12002PT101AA0>

**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU12002PT101AA0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU12002PT101AA0&lang=de)



**-R**  
47 kOhm



letzte Änderung:

29.10.2015