

Gehäuse Metall, nach DIN EN 50041 mit Deckel, türkis 1x (M20x 1,5)



<b>Produkt-Bezeichnung</b>	Gehäuse EN50041 für Standard-Positionsschalter + Deckel türkis
<b>Allgemeine technische Daten</b>	
<b>Isolationsspannung</b>	
• Bemessungswert	400 V
<b>Verschmutzungsgrad</b>	Klasse 3
<b>Schutzart IP</b>	IP66/IP67
<b>Schockfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-27	30g / 11 ms
<b>Schwingfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-6	0,35 mm / 5g
<b>Wirkprinzip</b>	mechanisch
<b>Wiederholgenauigkeit</b>	0,05 mm
<b>Länge des Sensors</b>	85,7 mm
<b>Breite des Sensors</b>	40 mm
Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation	ohne
<b>Gehäuse</b>	
<b>Bauform des Gehäuses</b>	Quader, schmal
<b>Material des Gehäuses</b>	Metall

Beschichtung des Gehäuses	kathodische Tauchlackierung
Ausführung des Gehäuses gemäß Norm	Ja

### Antriebskopf

Ausführung des Betätigungselements	sonstiges, ohne, Leergehäuse
Ausführung der Kabeleinführung	1x (M20 x 1,5)

### Kommunikation/ Protokoll

Ausführung der Schnittstelle	ohne
------------------------------	------

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> <li>während Betrieb</li> <li>während Lagerung</li> </ul>	<p>-25 ... +85 °C</p> <p>-40 ... +90 °C</p>
Explosionsschutz-Kategorie für Staub	ohne

### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Schraubbefestigung

### Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit	Konformitätserklärung
-----------------------------	--	-----------------------



[Baumusterprüfung](#)  
[scheinung](#)



Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Sonstige
-----------------------	---------------------	----------

[Sonstige](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[Bestätigungen](#)

### Weitere Informationen

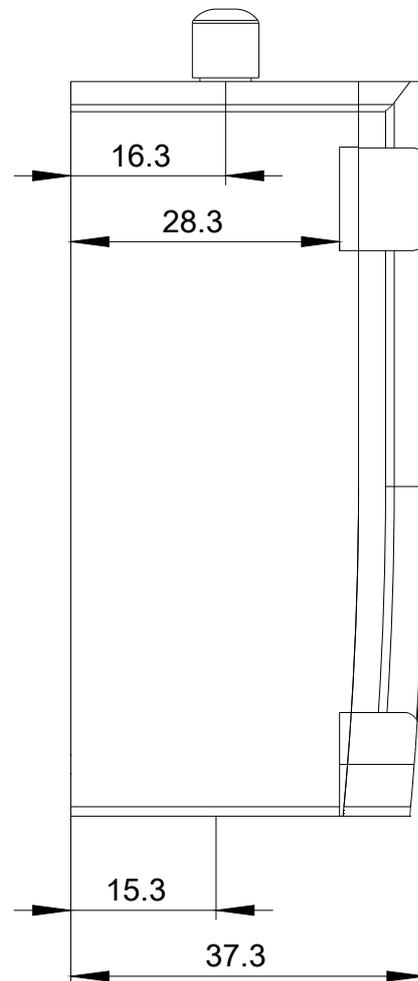
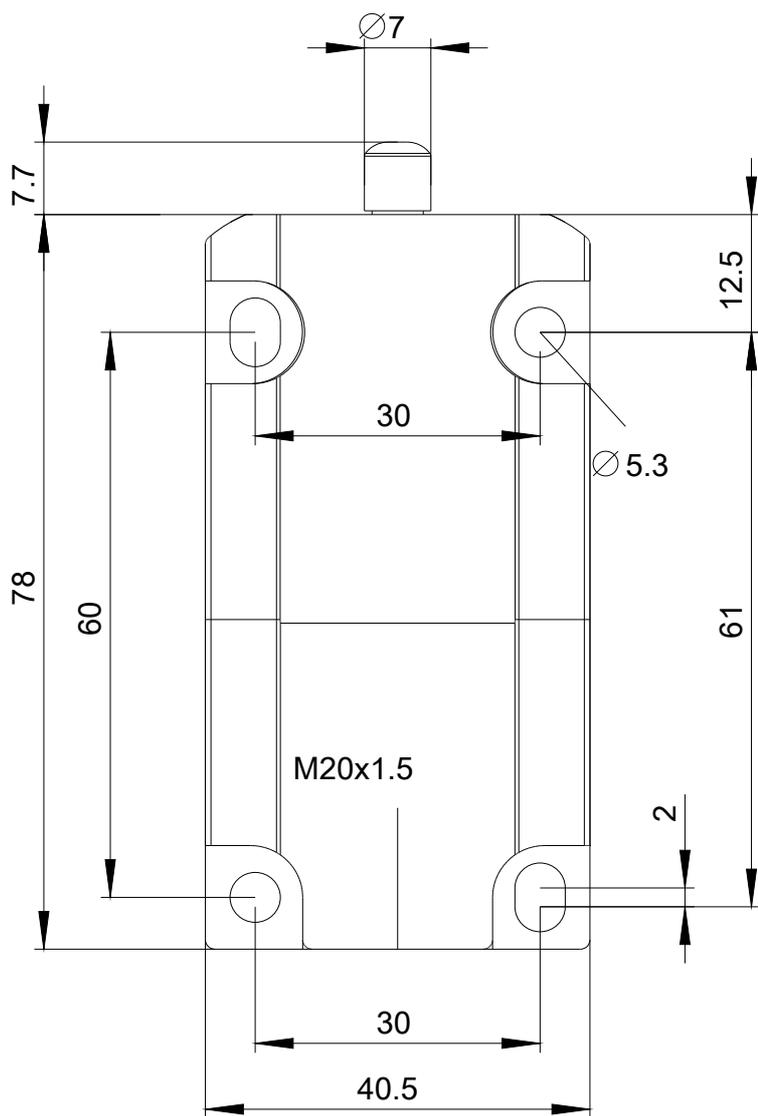
**Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**  
<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**  
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mfb=3SE5112-0AA00>

**CAX-Online-Generator**  
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3SE5112-0AA00>

**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**  
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SE5112-0AA00>

**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)**  
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3SE5112-0AA00&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3SE5112-0AA00&lang=de)



letzte Änderung:

13.05.2019