

Leergehäuse für Positionsschalter Metallgehäuse nach DIN EN 50047, 31 mm M20 x 1,5 mit Deckel Farbe türkis und Stössel



Produkt-Bezeichnung	Leergehäuse 50047 mit Deckel türkis
Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion	
• Zwangsöffnung	Ja
Isolationsspannung	
• Bemessungswert	400 V
Schutzart IP	IP66/IP67
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	30g / 11 ms
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	0,35 mm / 5g
Material des Gehäuses des Schalterkopfes	Metall
Wiederholgenauigkeit	0,05 mm
Mindestbetätigungskraft in Betätigungsrichtung	20 N
Länge des Sensors	75,7 mm
Breite des Sensors	31 mm
Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation	ohne
Gehäuse	

Bauform des Gehäuses	Quader, schmal
Material des Gehäuses	Metall
Beschichtung des Gehäuses	kathodische Tauchlackierung
Ausführung des Gehäuses gemäß Norm	Ja

Antriebskopf

Ausführung des Betätigungselements	Kuppenstößel, Teflonstößel
Normbezeichnung des Schalterkopfs	EN 50047, Form B
Form des Schalterkopfes	Wölbung
Ausführung der Schaltfunktion	Zwangsöffner mit entsprechendem zwangsöffnendem Antriebskopf und Schaltelement

Anschlüsse/Klemmen

Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
Ausführung der Kabeleinführung	1x (M20 x 1,5)

Kommunikation/ Protokoll

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> während Betrieb während Lagerung 	<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
-----------------------------	--	-----------------------



[Baumusterprüfbescheinigung](#)



Prüfbescheinigungen	Sonstige
---------------------	----------

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Bestätigungen](#)

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=3SE5212-0AC05>

CAX-Online-Generator

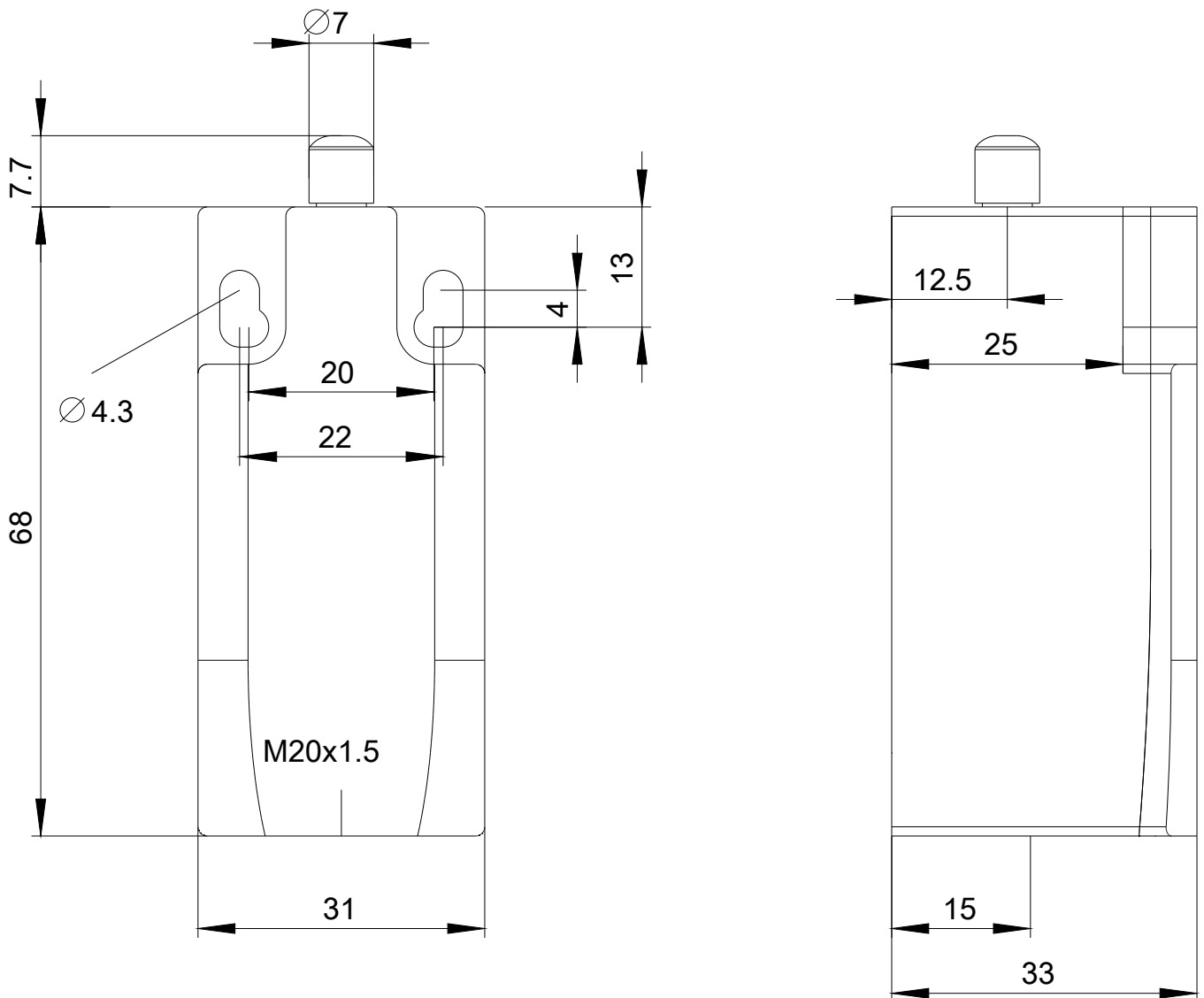
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3SE5212-0AC05>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SE5212-0AC05>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3SE5212-0AC05&lang=de



letzte Änderung:

19.07.2018