

ABKUENDIGUNG IM OKTOBER 2013 POSITIONSSCHALTER
UNGEKAPSELT MIT NORMALEM HUB SPRUNGSCHALTGLIEDER
1S+1OE



Produkt-Bezeichnung	Positionsschalter
Eignung zur Verwendung Sicherheitsschalter	Ja

Allgemeine technische Daten

Schutzart IP	IP20
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	B
Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2	B
Wirkprinzip	mechanisch
Länge des Sensors	59,5 mm
Breite des Sensors	30 mm
Ausführung des Schaltkontakts	mechanisch
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	1
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	1

Gehäuse

Bauform des Gehäuses	ungekapselt
Ausführung des Gehäuses gemäß Norm	Nein

Antriebskopf

Ausführung des Betätigungselements	Kuppenstößel
Form des Schalterkopfs	Wölbung

Außendurchmesser des Schalterkopfs	5 mm
Ausführung der Schaltfunktion	Sprungschaltglied
Schaltprinzip	Sprungschaltglieder
Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet	1

Anschlüsse/ Klemmen

Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
---	------------------





Umgebungsbedingungen


Umgebungstemperatur	-30 ... +85 °C
• während Betrieb	

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Befestigungsart	Schraubbefestigung
-----------------	--------------------

Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
 CCC	 CSA	 EAC
	 EG-Konf.	Sonstige
		Sonstige

Marine / Schiffbau	Sonstige
 ABS	Bestätigungen
 LRS	
 PRS	
 RINA	
 DNV-GL	

Weitere Informationen

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

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SE3020-1A>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SE3020-1A>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SE3020-1A>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE3020-1A&lang=de

letzte Änderung:

25.04.2020