



Sicherheits-Seilzugschalter Metallgehäuse, 2 xM20x1,5; mit gelbem Deckel, mit Rastung nach EN ISO 13850 Druckknopfentriegelung, mit LED Lampe 24 V DC, rot, für Seillängen bis 20 m

Produkt-Markennamen	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Seilzugschalter
Produkttyp-Bezeichnung	3SE7
Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion NOT-HALT-Funktion	Ja
Produktbestandteil Leuchtmittel	Ja
Isolationsspannung Bemessungswert	250 V
Verschmutzungsgrad	Klasse 3
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Schutzart IP	IP65
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	100 000
thermischer Strom	2 A
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	S
Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes gG	2 A
RoHS-Richtlinie (Datum)	07/01/2006
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur während Betrieb	-25 ... +70 °C
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	2
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	1
Betriebsstrom bei AC-15	
• bei 240 V Bemessungswert	2 A
Betriebsstrom bei DC-13	
• bei 24 V Bemessungswert	3 A
• bei 250 V Bemessungswert	0,27 A
Gehäuse	
Material des Gehäuses	Metall
Material des Gehäusedeckels	Kunststoff
Produktbestandteil NOT-HALT-Gerät	Nein
Farbe	
• des Gehäuses	schwarz
• des Gehäuseoberteils	gelb
Beschichtung des Gehäuses	lackiert
Anzeige	
Produktfunktion Statusanzeige	Ja
Leuchtmittel	
Farbe des Leuchtmittels	rot
Schaltprinzip	Sprungfunktion
Material des Kontakts	Silber
Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet	2
Ausführung der Kabeleinführung	2x M20 x 1,5

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen		
Befestigungsart	Schraubbefestigung	
Höhe	171 mm	
Breite	52 mm	
Tiefe	74 mm	
Anschlüsse/ Klemmen		
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss	
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte		
<ul style="list-style-type: none"> • eindrätig 	2x (0,5 ... 2,5 mm ²)	
<ul style="list-style-type: none"> • feindrätig mit Aderendbearbeitung 	2x (0,5 ... 2,5 mm ²)	
<ul style="list-style-type: none"> • bei AWG-Leitungen eindrätig 	2x (20 ... 14)	
<ul style="list-style-type: none"> • bei AWG-Leitungen mehrdrätig 	2x (20 ... 14)	
Versorgungsspannung		
Spannungsart der Versorgungsspannung des Leuchtmittels	DC	
Versorgungsspannung 1 des Leuchtmittels bei DC Bemessungswert	24 V	
relative negative Toleranz der Versorgungsspannung	-15 %	
relative positive Toleranz der Versorgungsspannung	10 %	
Sicherheitsrelevante Kenngrößen		
B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	100 000	
Anteil gefährdender Ausfälle bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	50 %	
Approbationen/ Zertifikate		
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Marine / Schiffbau

[Bestätigungen](#)



Marine / Schiffbau

Sonstige



[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.

Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

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=3SE7150-1BH04>

CAX-Online-Generator

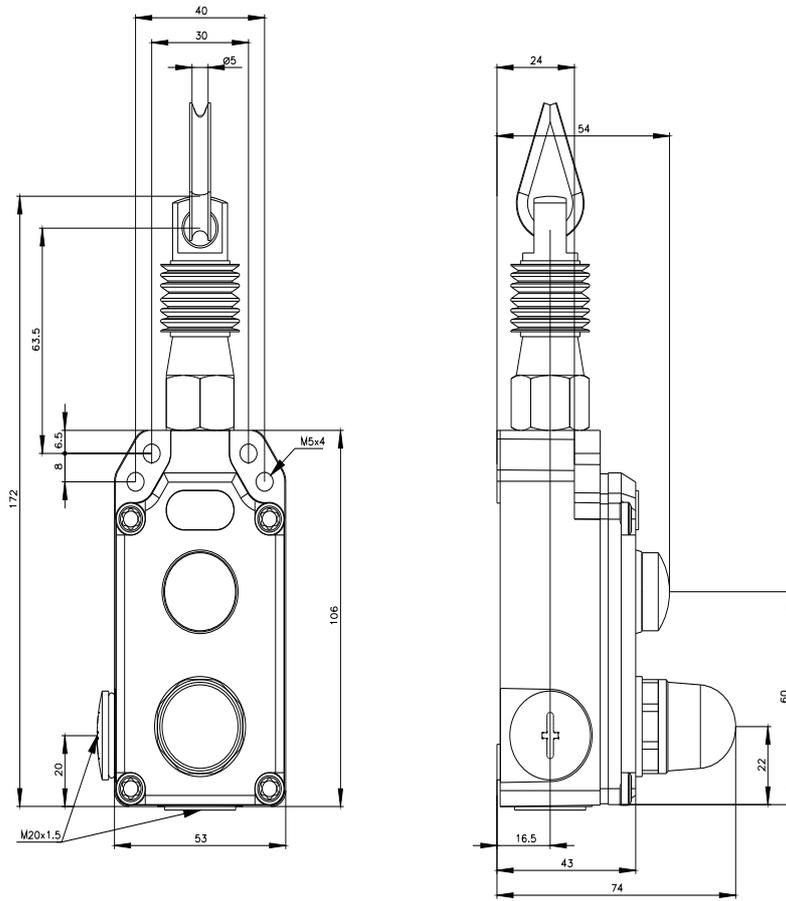
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SE7150-1BH04>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SE7150-1BH04>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE7150-1BH04&lang=de



letzte Änderung:

12.02.2021 