

Seilzugschalter Metallgehäuse, 1x M20x1,5; 2Ö, mit Verrastung EN ISO 13850 und Druckknopfentriegelung, für Seillängen bis 50 m



<b>Produkt-Markenname</b>	SIRIUS
<b>Produkt-Bezeichnung</b>	Seilzugschalter
<b>Produkttyp-Bezeichnung</b>	3SE7
<b>Allgemeine technische Daten</b>	
Produktfunktion NOT-HALT-Funktion	Ja
Produktbestandteil Leuchtmittel	Nein
Isolationsspannung Bemessungswert	400 V
<b>Verschmutzungsgrad</b>	Klasse 3
<b>Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert</b>	6 kV
<b>Schutzart IP</b>	IP65
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	100 000
<b>thermischer Strom</b>	6 A
<b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes gG</b>	6 A
<b>RoHS-Richtlinie (Datum)</b>	07/01/2006
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	2
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	0
<b>Betriebsstrom bei AC-15</b>	
• bei 240 V Bemessungswert	6 A
• bei 400 V Bemessungswert	6 A
<b>Betriebsstrom bei DC-13</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	3 A
• bei 250 V Bemessungswert	0,27 A
<b>Gehäuse</b>	
<b>Material des Gehäuses</b>	Metall
<b>Material des Gehäusedeckels</b>	Kunststoff
Produktbestandteil NOT-HALT-Gerät	Nein
<b>Farbe</b>	
• des Gehäuses	schwarz
• des Gehäuseoberteils	grau
<b>Beschichtung des Gehäuses</b>	lackiert
<b>Schaltprinzip</b>	Sprungfunktion
<b>Material des Kontakts</b>	Silber
Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet	2
<b>Anschlüsse/ Klemmen</b>	
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	Schraubanschluss
<b>Art der anschließbaren Leiterquerschnitte</b>	
• eindrätig	2x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> )
• feindrätig mit Aderendbearbeitung	2x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> )

- bei AWG-Leitungen eindrätig 2x (20 ... 14)
- bei AWG-Leitungen mehrdrätig 2x (20 ... 14)

#### Sicherheitsrelevante Kenngrößen

B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	100 000
Anteil gefahrbringender Ausfälle bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	50 %

<b>Ausführung der Kabeleinführung</b>	1x M20 x 1,5
---------------------------------------	--------------

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur während Betrieb	-25 ... +70 °C
-------------------------------------	----------------

#### Anzeige

<b>Produktfunktion Statusanzeige</b>	Nein
--------------------------------------	------

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

<b>Befestigungsart</b>	Schraubbefestigung
<b>Höhe</b>	105 mm
<b>Breite</b>	167 mm
<b>Tiefe</b>	71 mm

#### Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung



[Bestätigungen](#)



#### Marine / Schiffbau

#### Sonstige



[Bestätigungen](#)

#### 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=3SE7140-1BF00>

CAX-Online-Generator

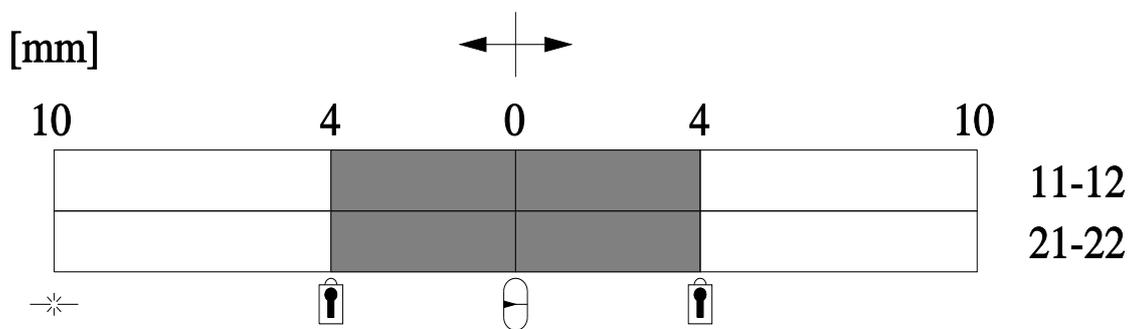
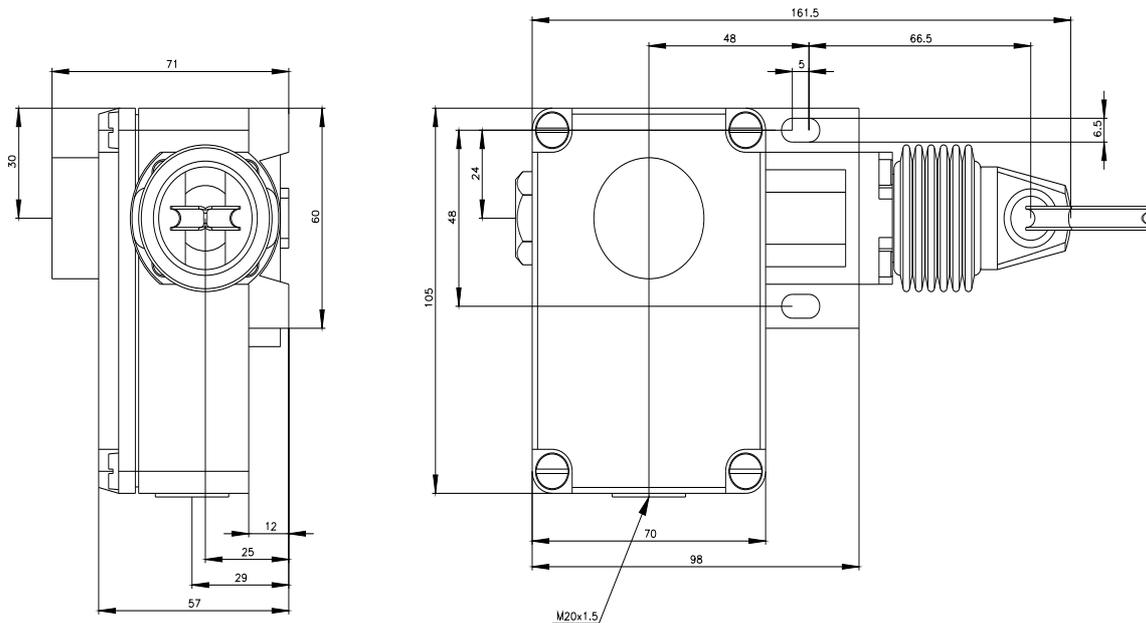
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SE7140-1BF00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SE7140-1BF00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SE7140-1BF00&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE7140-1BF00&lang=de)



 Verriegelung / Locking

 Betätigungsrichtung / Travel

 Mittelstellung / Middle position

 Seilriss / Rope rip

 Schaltglied geschlossen / Contact element closed

 Schaltglied geöffnet / Contact element open

