SIEMENS

Datenblatt 3SE7140-1BD00

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



Produkt-Markenname	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Seilzugschalter
Produkttyp-Bezeichnung	3SE7
Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion NOT-HALT-Funktion	Ja
Produktbestandteil Leuchtmittel	Nein
Isolationsspannung Bemessungswert	400 V
Verschmutzungsgrad	Klasse 3
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Schutzart IP	IP65
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	100 000
thermischer Strom	6 A
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	S
Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes gG	6 A
RoHS-Richtlinie (Datum)	07/01/2006
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur während Betrieb	-25 +70 °C
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	1
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	1
Betriebsstrom bei AC-15	
 bei 240 V Bemessungswert 	6 A
 bei 400 V Bemessungswert 	6 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	grau
Beschichtung des Gehäuses	lackiert
Anzeige	
Produktfunktion Statusanzeige	Nein
Schaltprinzip	Sprungfunktion
Material des Kontakts	Silber
Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet	1
Ausführung der Kabeleinführung	1x M20 x 1,5
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	

Befestigungsart	Schraubbefestigung
Höhe	105 mm
Breite	167 mm
Tiefe	71 mm
Anschlüsse/ Klemmen	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
• eindrähtig	2x (0,5 2,5 mm²)
 feindrähtig mit Aderendbearbeitung 	2x (0,5 2,5 mm²)
 bei AWG-Leitungen eindrähtig 	2x (20 14)
 bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 	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 %
Approbationen/ Zertifikate	

allgemeine Produktzulassung

Marine / Schiffbau





Bestätigungen







Marine / Schiffbau

Sonstige



Bestätigungen

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=3SE7140-1BD00

CAx-Online-Generator

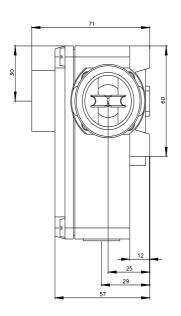
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SE7140-1BD00

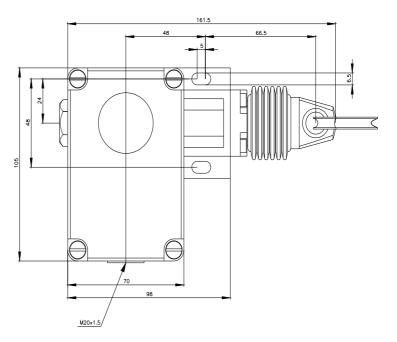
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SE7140-1BD00

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

 $\underline{\text{http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE7140-1BD00\&lang=de}}$





letzte Änderung: 23.12.2020 🖸