



Hilfsschalterblock für Baugr. 2...14 1. Hilfsschalterblock links oder rechts

Produktkategorie	Hilfsschalter
Produkt-Bezeichnung	Hilfsschalter
Eignung zur Verwendung	Hilfs- und Leistungsschutz
Allgemeine technische Daten	
Baugröße des Schützes	2 ... 14
Isolationsspannung bei Verschmutzungsgrad 3 bei AC Bemessungswert	690 V
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Schutzart IP frontseitig	IP20
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	10 000 000
RoHS-Richtlinie (Datum)	07/01/2006
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	
• unverzögert schaltend	1
• nacheilend schaltend	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	
• unverzögert schaltend	1
• voreilend schaltend	0
Anzahl der Wechsler der Hilfskontakte unverzögert schaltend	0
Betriebsstrom bei AC-15 bei 690 V Bemessungswert	2,3 A
Betriebsstrom der Hilfskontakte bei AC-12	
• bei 24 V	10 A
• bei 230 V	10 A
Betriebsstrom der Hilfskontakte bei AC-14	
• bei 125 V	10 A
Betriebsstrom der Hilfskontakte bei AC-12 maximal	10 A
Betriebsstrom der Hilfskontakte bei AC-15	
• bei 24 V	10 A
• bei 230 V	5,6 A
• bei 400 V	3,6 A
Betriebsstrom der Hilfskontakte bei DC-12	
• bei 24 V	10 A
• bei 110 V	3,2 A
• bei 220 V	0,9 A
Betriebsstrom der Hilfskontakte bei DC-13	
• bei 24 V	10 A
• bei 48 V	5 A
• bei 60 V	5 A
• bei 110 V	1,14 A
• bei 125 V	0,98 A
• bei 220 V	0,48 A

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-25 ... +55 °C
• während Lagerung	-55 ... +80 °C
Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
Produktfunktion	
• Zwangsführung gemäß IEC 60947-5-1	Ja
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Befestigungsart	Schnappbefestigung
Höhe	70 mm
Breite	12 mm
Tiefe	51,5 mm
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss
anschließbarer Leiterquerschnitt für Hilfskontakte	
• eindrätig oder mehrdrätig	0,5 ... 2,5 mm ²
• feindrätig mit Aderendbearbeitung	0,5 ... 2,5 mm ²
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
• für Hilfskontakte	
— eindrätig oder mehrdrätig	2x (0,5 ... 1,0 mm ²), 2x (1,0 ... 2,5 mm ²)
— feindrätig mit Aderendbearbeitung	2x (0,5 ... 1,0 mm ²), 2x (0,75 ... 2,5 mm ²)
• bei AWG-Leitungen für Hilfskontakte	2x (18 ... 12)
AWG-Nummer als kodierter anschließbarer Leiterquerschnitt für Hilfskontakte	18 ... 12
Approbationen Zertifikate	
allgemeine Produktzulassung	



[Bestätigungen](#)



[KC](#)



Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Sonstige
	 EG-Konf.	<p>spezielle Prüfbescheinigungen</p> <p>Bestätigungen</p>

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=3TY7561-1AA00>

CAX-Online-Generator

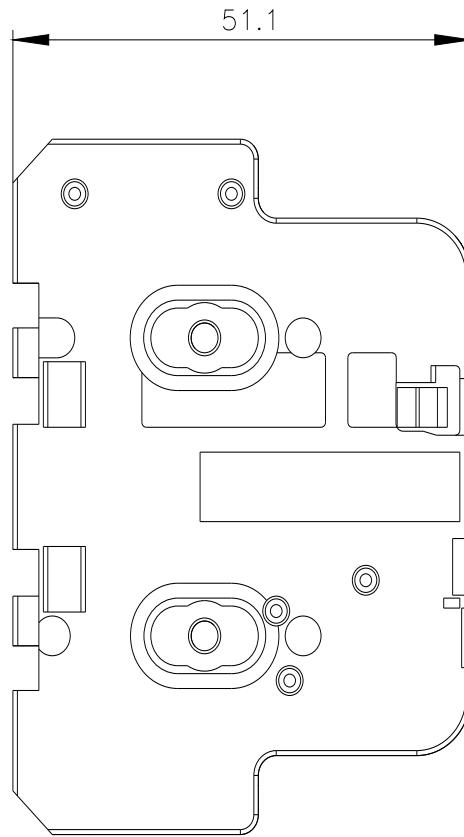
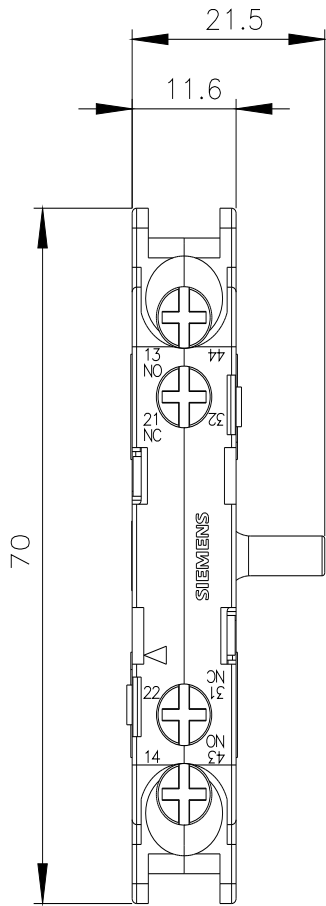
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TY7561-1AA00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TY7561-1AA00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TY7561-1AA00&lang=de



Links/Left

Rechts/Right

