

2. Hilfsschalterblock rechts, für 3TB52/54/56...0A rechts, für 3TC52/56...0B



Allgemeine technische Daten

Eignung zur Verwendung	Hilfs- und Leistungsschutz
Schutzart IP frontseitig	IP20
Umgebungstemperatur	
• während Lagerung	-55 ... +80 °C
• während Betrieb	-25 ... +55 °C
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	10 000 000
Isolationsspannung bei Verschmutzungsgrad 3 bei AC Bemessungswert	690 V
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV

Hilfsstromkreis

Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	
• unverzögert schaltend	1
• nacheilend schaltend	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	
• unverzögert schaltend	1
• voreilend schaltend	0
Betriebsstrom der Hilfskontakte bei AC-12	

• bei 24 V • bei 230 V • maximal	10 A 10 A 10 A
Betriebsstrom • der Hilfskontakte — bei AC-14 — bei 125 V — bei AC-15 — bei 24 V — bei 230 V — bei 400 V	10 A 10 A 5,6 A 3,6 A
Betriebsstrom • der Hilfskontakte bei DC-12 — bei 24 V — bei 110 V — bei 220 V	10 A 8 A 2 A
Betriebsstrom • der Hilfskontakte bei DC-13 — bei 24 V — bei 60 V — bei 110 V — bei 220 V	10 A 5 A 2,4 A 1,1 A

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Befestigungsart	Schnappbefestigung
Breite	14 mm
Höhe	81 mm
Tiefe	72,5 mm

Anschlüsse/ Klemmen

Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • für Hilfskontakte — feindrätig — mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen für Hilfskontakte	2x (0,5 ... 1,0 mm²), 2x (0,75 ... 2,5 mm²) 2x (18 ... 12)

Sicherheitsrelevante Kenngrößen

Produktfunktion Zwangsführung gemäß IEC 60947-5-1	Ja
--	----

Approbationen/ Zertifikate

[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=3TY6561-1L>

CAX-Online-Generator

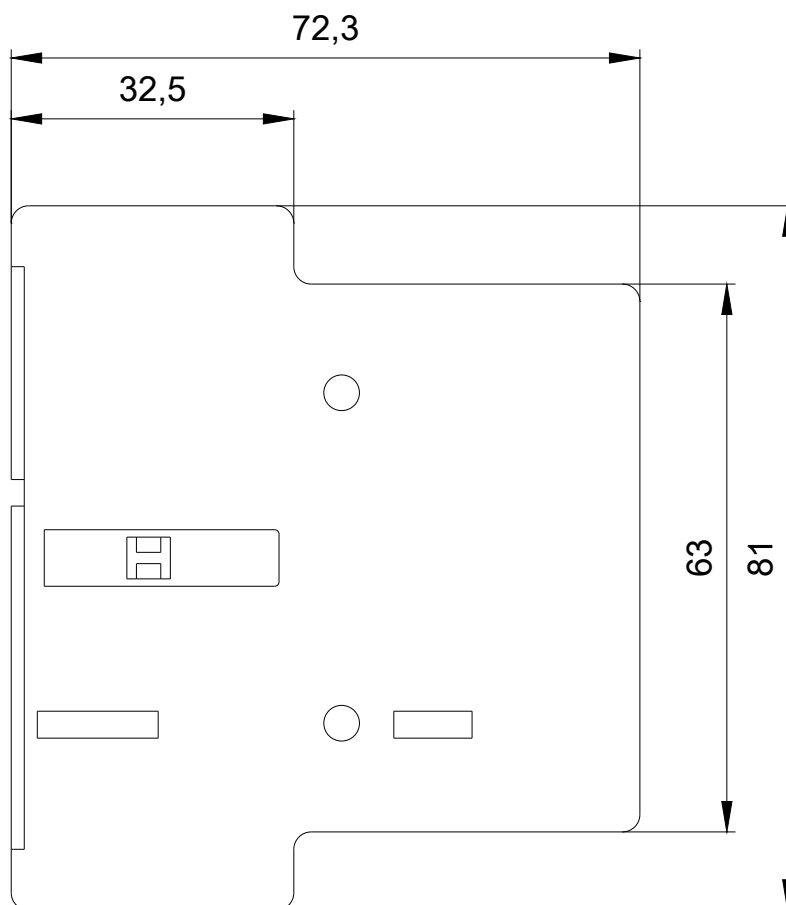
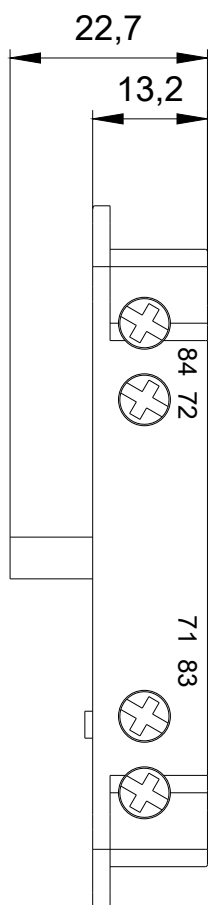
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TY6561-1L>

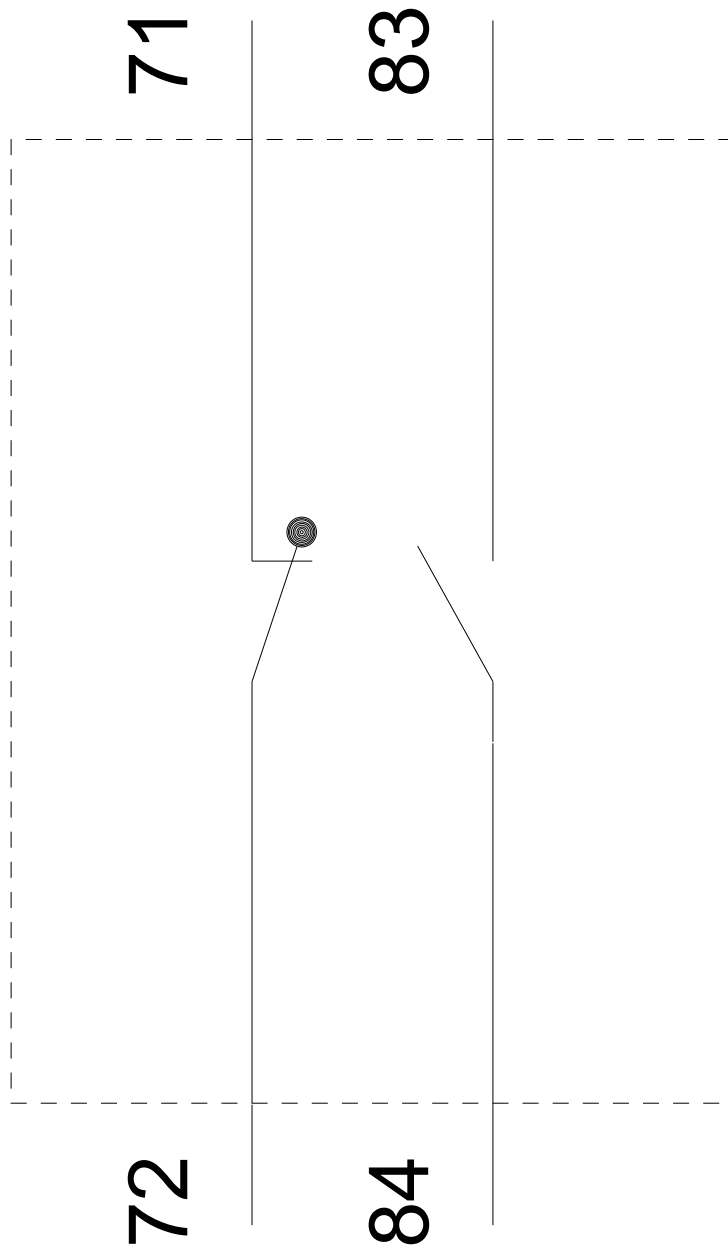
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TY6561-1L>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TY6561-1L&lang=de





letzte Änderung:

04.11.2020