



Direktstarter, 5,5 kW Relaisanbau vorbereitet Schütz
3RT10, 230 V, 50/60 Hz Baugröße S00, PE-Klemme
Isolierstoffgehäuse IP65 Europaausführung Taster I-O
(O=R), schwarz/weiss

Allgemeine technische Daten:

Ausführung des Produkts		Direktstarter
einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen Überlastauslösers	A	0,11 ... 12
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu) bei 400 V Bemessungswert	kA	50
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2		K
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750		A

Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

Spannungsart		AC
Steuerspeisespannung		
• bei AC		
— bei 50 Hz Bemessungswert	V	230 ... 230
— bei 60 Hz Bemessungswert	V	230 ... 230
Versorgungsspannungsfrequenz für Hilfs- und Steuerstromkreis Bemessungswert	Hz	50 ... 60
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte		0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte		1

Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	0	
---------------------------------------	---	--

Hauptstromkreis:		
Betriebsspannung Bemessungswert	V	400
Betriebsstrom bei AC bei 400 V Bemessungswert	A	12
Betriebsleistung bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	kW	5,5
Produktfunktion Kurzschluss-Schutz		Nein

Mechanische Daten:		
Befestigungsart		Schraubbefestigung
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis		Schraubanschluss
Produktbestandteil Ausgang für Motorbremse		Nein
Produktfunktion Bus-Kommunikation		Nein
Baugröße des Motorstarters		S00
Breite	mm	85
Höhe	mm	160
Tiefe	mm	96

Kommunikation/ Protokoll:		
Protokoll wird unterstützt		
• AS-Interface-Protokoll		Nein
• PROFIBUS DP-Protokoll		Nein

Umgebungsbedingungen:		
Umgebungstemperatur während Betrieb	°C	-20 ... +35
Schutzart IP		IP65

Approbationen/ Zertifikate:			
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges



EG-Konf.

[Typprüfungsberechtigung/Werkszeugnis](#)

[Umweltbestätigung](#)

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen		
-----------------------	--	--

Information- und Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

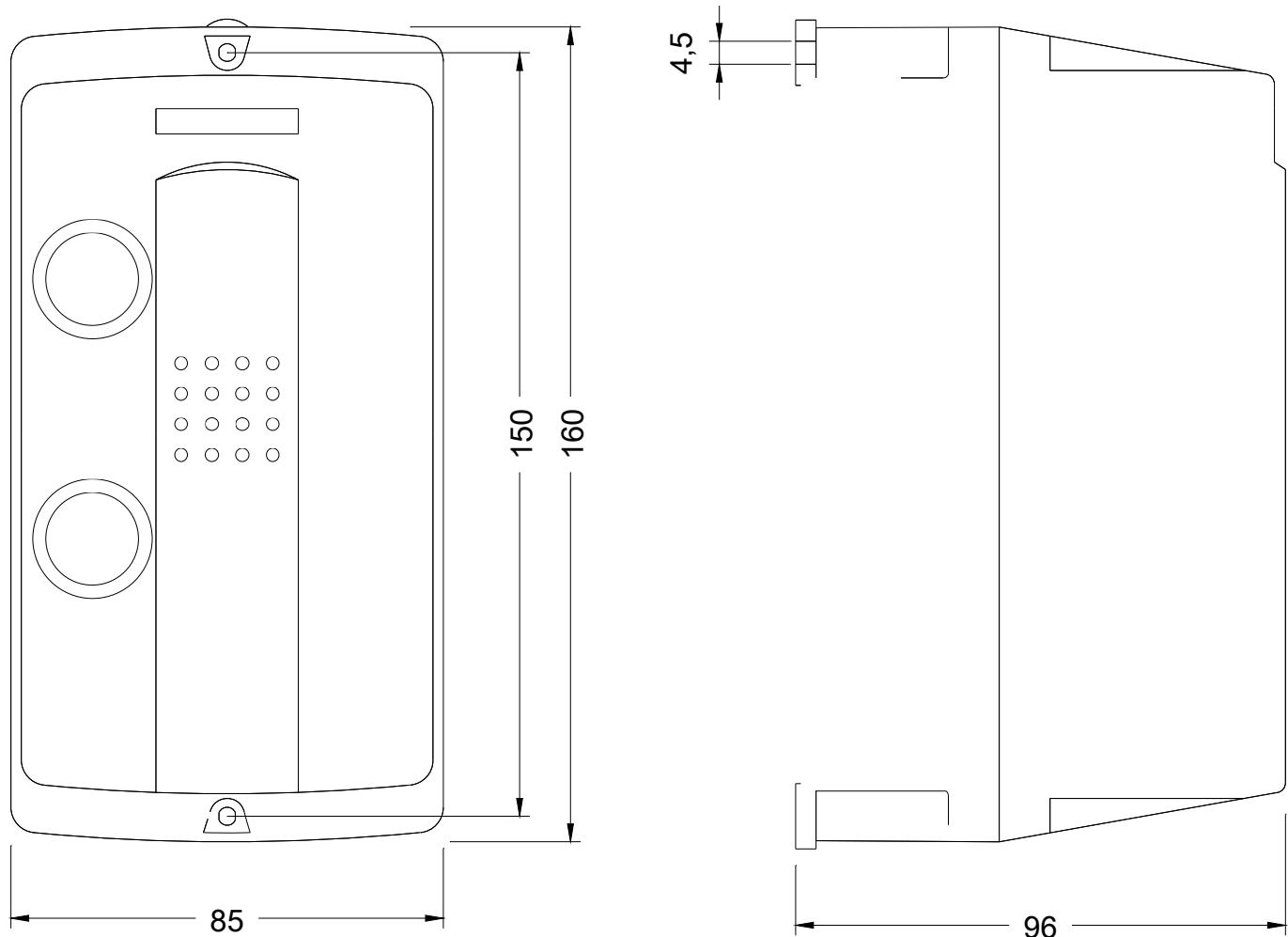
<http://www.siemens.com/industrymall>

CAx-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxOrder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RE1010-8XC17-0AP0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RE1010-8XC17-0AP0>



letzte Änderung:

07.04.2017