

Motorschuttschalter, Größe 1, Serie CUBICO, 3-polig, 20-25A

Klasse 10A, Type Motorschutzschalter, Baugröße 1, Strombereich 20,0-25,0A



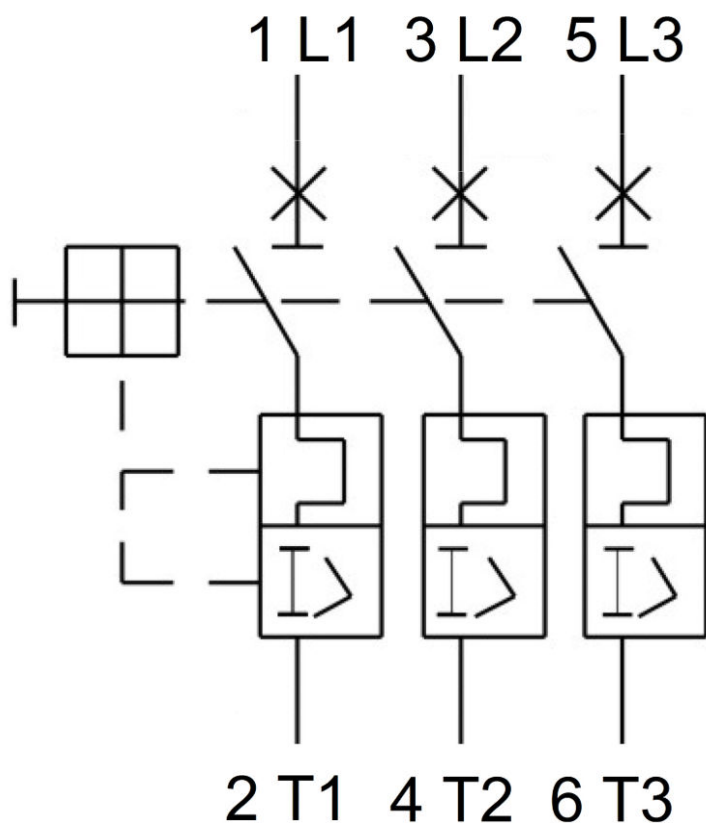
Technische Daten

Baugröße	1
Strombereich (A)	20,0-25,0
Type	Motorschuttschalter
Bemessungsbetriebsspannung (V)	400/415 660/690
Bemessungsbetriebsfrequenz (Hz)	50 - 60
Bemessungsbetriebsstrom (A)	25
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] (V)	8000
Bemessungsisolationsspannung [Ui] (V)	690
Einstellbarer Strombereich (A)	20-25
Bemessungsbetriebsstrom bei AC-3 (A)	25
Einstellwert des Kurzschlussauslösers (A)	350
Norm	IEC EN 60947-4-1 IEC EN 60947-2
Auslöseklasse	Class 10A
Mechanische Lebensdauer Hauptkontakt (Schaltspiele)	100000
Mechanische Lebensdauer Hilfskontakte (Schalts.)	100000

Technische Daten - Fortsetzung

Relative Luftfeuchtigkeit (%)	50
Schutzart	IP20
Anschlussart	Schraubklemme
Anschlussquerschnitt Hauptkontakte (mm ²)	25
Anzugsdrehmoment [Hauptkontakte] (Nm)	6
Einbaulage max. Abweichung horizontal (°)	5
Aufstellungshöhe (m)	2000
Verschmutzungsgrad	3
Sicherungsgröße	-
400/415 V (A aM)	250
400/415 V (A gl/gG)	315
690 V (A aM)	160
690 V (A gl/gG)	200
Kurzschluss-Schaltvermögen (kA)	-
400 V	17,50
415 V	17,50
660 V 690 V (A)	2
Temperaturbereich - Betrieb (°C)	-5 bis +40
Luftfeuchtigkeit (%)	50% Luftfeuchtigkeit bei 40°C
Lichtbogen-Abstand (mm)	50
Nennleistung des Drehstrommotors bei 400 V (kW)	11
Nennleistung des Drehstrommotors bei 660/690 V (kW)	18,50
Nennleistung des Drehstrommotors bei 415 V (kW)	11

Schaltbild: Motorschutzschalter, Größe 1, Serie CUBICO, 3-polig, 20-25A



Maßbild: Motorschutzschalter, Größe 1, Serie CUBICO, 3-polig, 20-25A

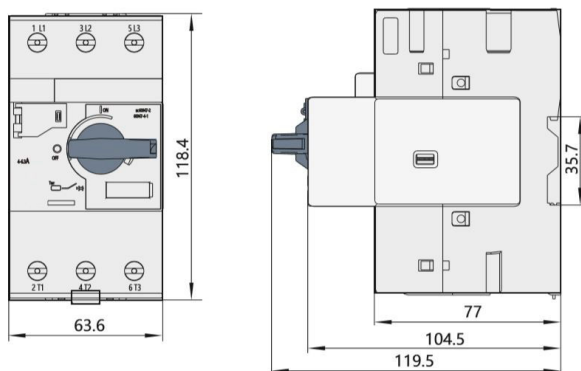
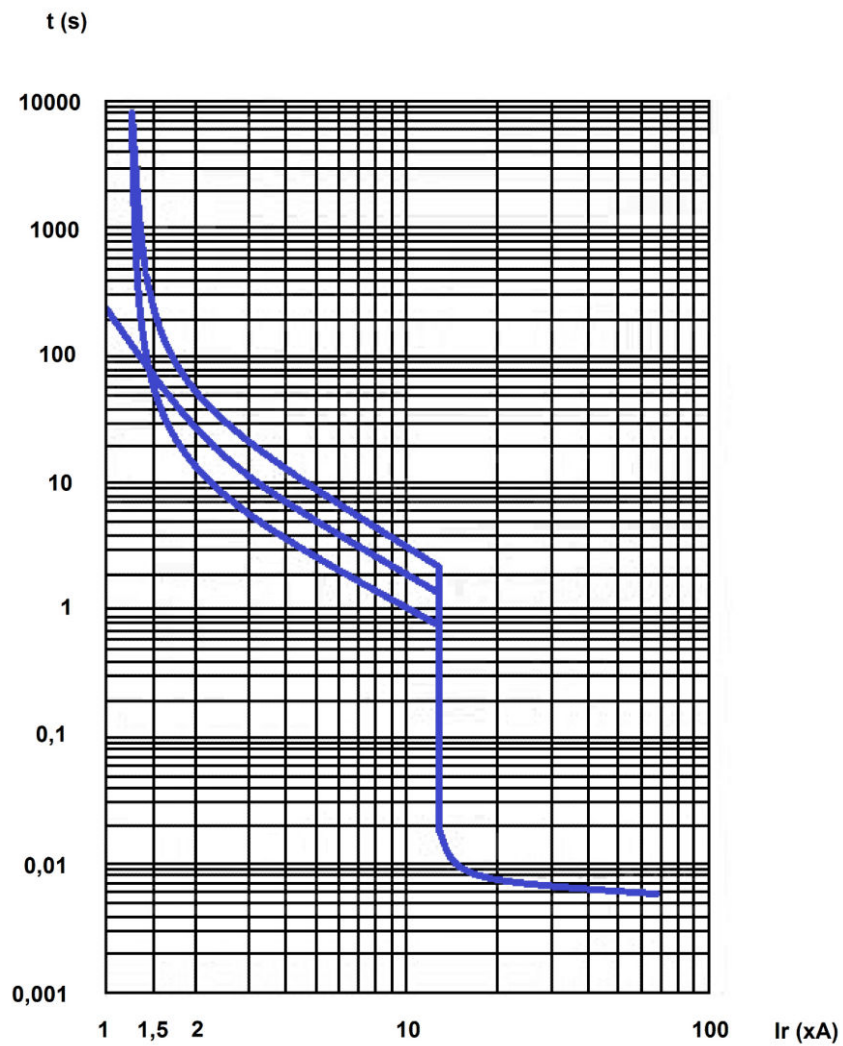
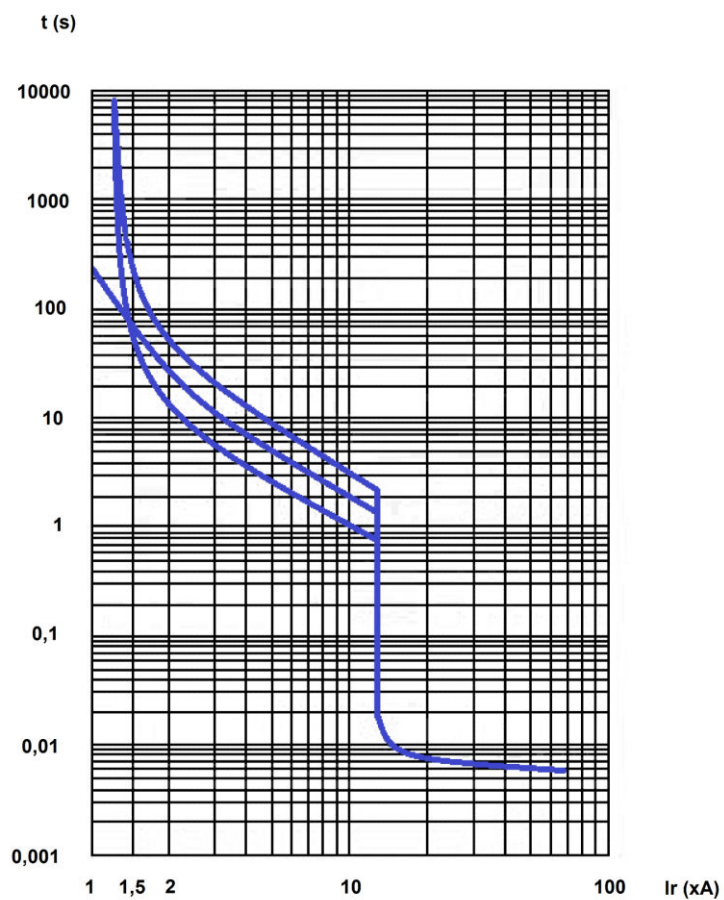


Diagramm: Motorschutzschalter, Größe 1, Serie CUBICO, 3-polig, 20-25A



Auslösekennlinie



BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Motorschutzscharter, Größe 1, Serie CUBICO, 3-polig, 20-25A Klasse 10A, Type Motorschutzscharter, Baugröße 1, Strombereich 20,0-25,0A	BE212500