

Motorschuttschalter, Größe 1, Serie CUBICO, 3-polig, 48-65A

Klasse 10A, Type Motorschutzschalter, Baugröße 1, Strombereich 48,0-65,0A



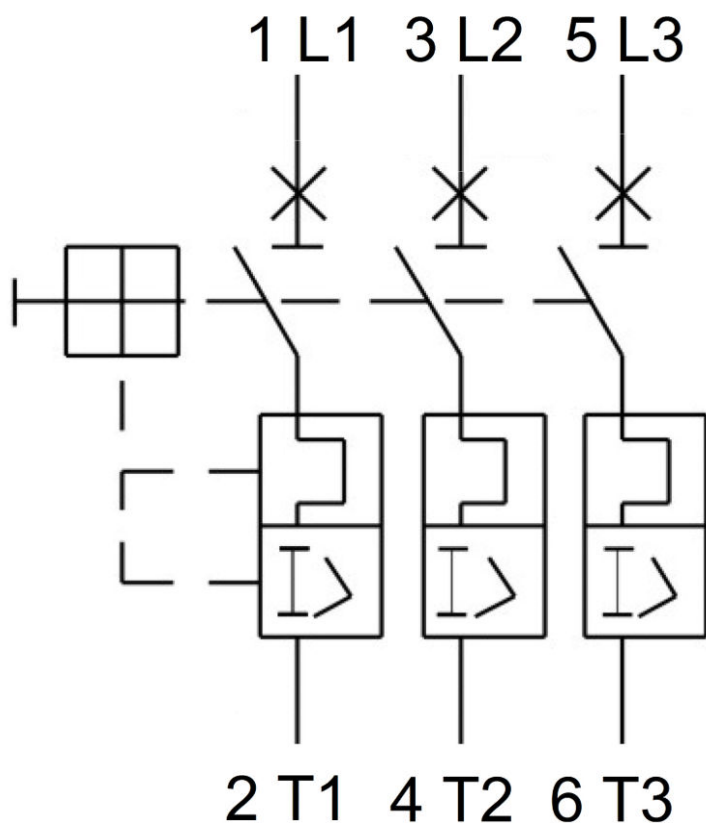
Technische Daten

Baugröße	1
Strombereich (A)	48,0-65,0
Type	Motorschuttschalter
Bemessungsbetriebsspannung (V)	400/415 660/690
Bemessungsbetriebsfrequenz (Hz)	50 - 60
Bemessungsbetriebsstrom (A)	65
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] (V)	8000
Bemessungsisolationsspannung [Ui] (V)	690
Einstellbarer Strombereich (A)	48-65
Bemessungsbetriebsstrom bei AC-3 (A)	65
Einstellwert des Kurzschlussauslösers (A)	910
Norm	IEC EN 60947-4-1 IEC EN 60947-2
Auslöseklasse	Class 10A
Pole	3
Mechanische Lebensdauer Hauptkontakt (Schaltspiele)	100000

Technische Daten - Fortsetzung

Mechanische Lebensdauer Hilfskontakte (Schalts.)	100000
Schalzhäufigkeit bei AC-3 maximal pro Stunde	30
Ausführung des Überlastauslösers	Thermisch
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	50
Berührungsschutz gegen elektrischen Schlag	Fingersicher
Schutzart	IP20
Anschlussart	Schraubklemme
Anschlussquerschnitt Hauptkontakte (mm²)	25
Anzugsdrehmoment [Hauptkontakte] (Nm)	6
Einbaulage max. Abweichung vertikal (°)	5
Einbaulage max. Abweichung horizontal (°)	5
Aufstellungshöhe (m)	2000
Verschmutzungsgrad	3
Hauptkontakte	3 Schließer
Zusätzliche Hilfskontakte	1 Schließer + 1 Öffner
Montage	Hutschiene
Sicherungsgröße	-
400/415 V (A aM)	315
400/415 V (A gl/gG)	400
690 V (A aM)	200
690 V (A gl/gG)	250
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)	30
Nennleistung des Drehstrommotors bei 660/690 V (kW)	55
Nennleistung des Drehstrommotors bei 415 V (kW)	30

Schaltbild: Motorschutzschalter, Größe 1, Serie CUBICO, 3-polig, 48-65A



Maßbild: Motorschutzschalter, Größe 1, Serie CUBICO, 3-polig, 48-65A

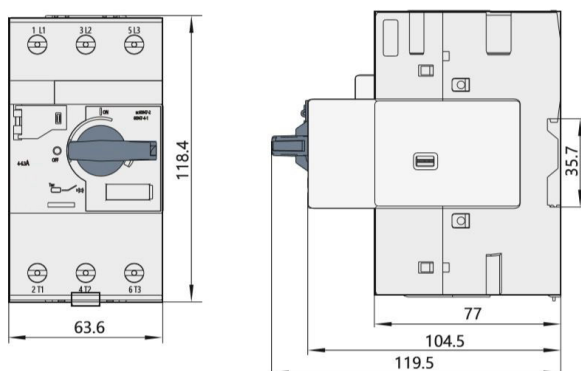
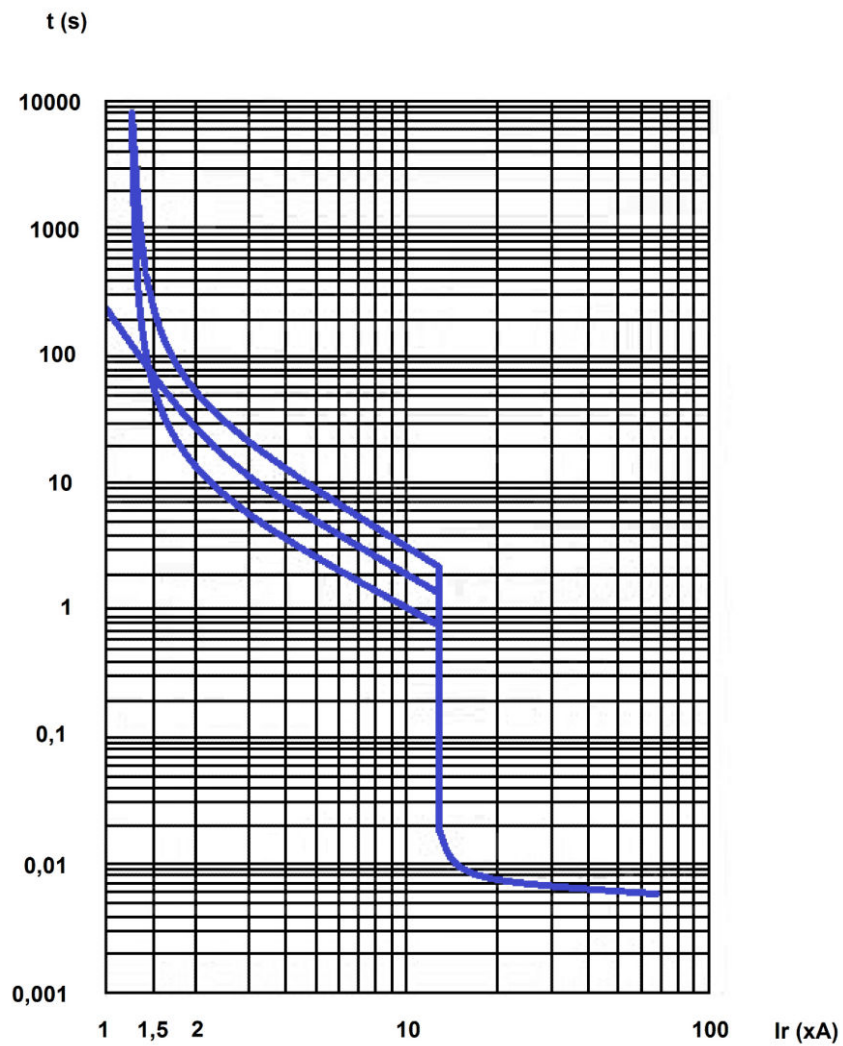
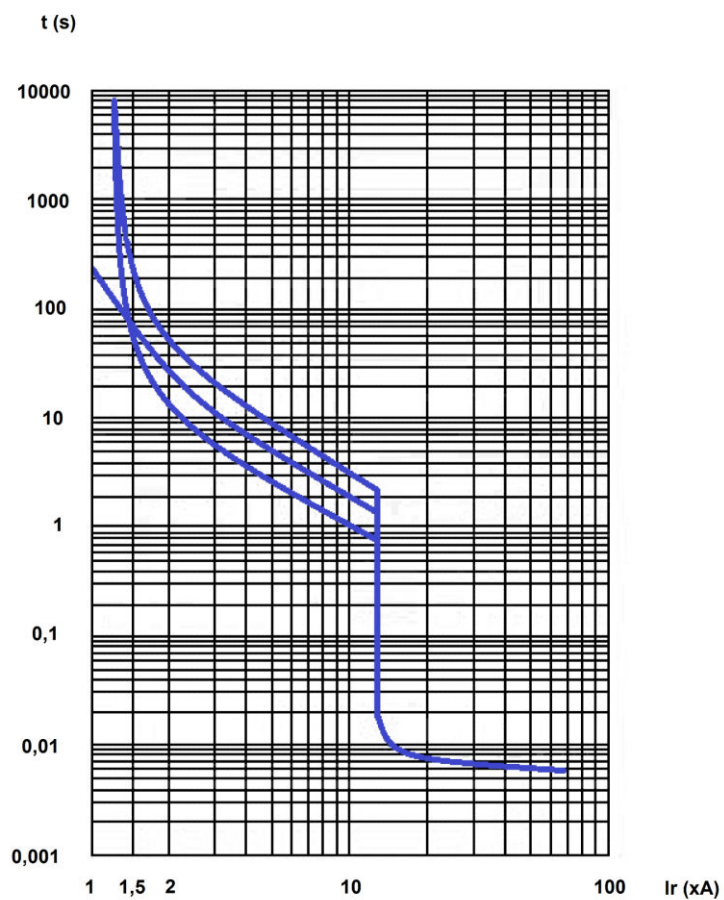


Diagramm: Motorschutzschalter, Größe 1, Serie CUBICO, 3-polig, 48-65A



Auslösekennlinie



Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Motorschutzschalter, Größe 1, Serie CUBICO, 3-polig, 48-65A	BE216500
Klasse 10A, Type Motorschutzschalter, Baugröße 1, Strombereich 48,0-65,0A	
Optionales Zubehör	
Hilfskontakt Front für BE2, 1 Öffner, 1 Schließer	BE2ZAF11
Zubehör Hilfskontakt, Baugröße 0	
Unterspannungsauslöser für BE2 230V 50Hz	BE2ZU230
Zubehör Unterspannungsauslöser, Baugröße 0	