

ETIMAT P10 1p B20



Spezifikationen

ETI Artikel-Nummer	001901011
Beschreibung	ETIMAT P10 1p B20
Klassifizierungsname	Leitungsschutzschalter
Bemessungsstrom (A)	20A
Auslösecharakteristik	B
Anzahl der Pole	1
Kurzschlusskapazität	10kA
Spannungsart	AC
Widerstehende Bemessungsimpulsspannung Uimp (kV)	6kV
Bemessungsspannung AC	240V
Bemessungsspannung DC	240V
Bemessungsfrequenz (Hz)	50Hz/60Hz
Bemessungsquerschnitt	1mm ² -25mm ²
Standard	EN/IEC 60898
Funktion	Leitungsschutzschalter

Online-Produktseite 

Sonstige Dokumentation

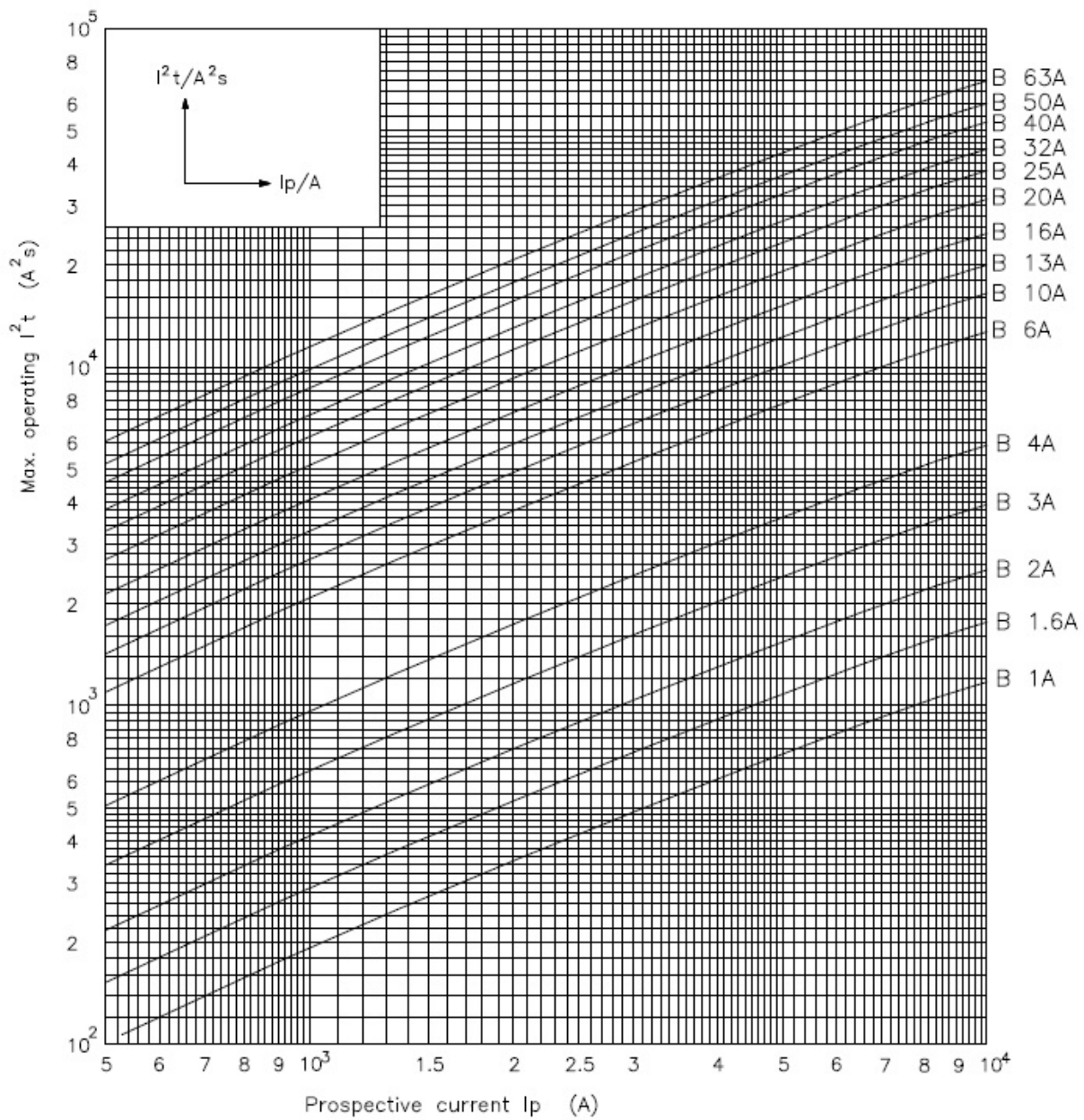


technischer Datenkatalog
3D-Modell
2D File
CE-Erklärung
Eplan file

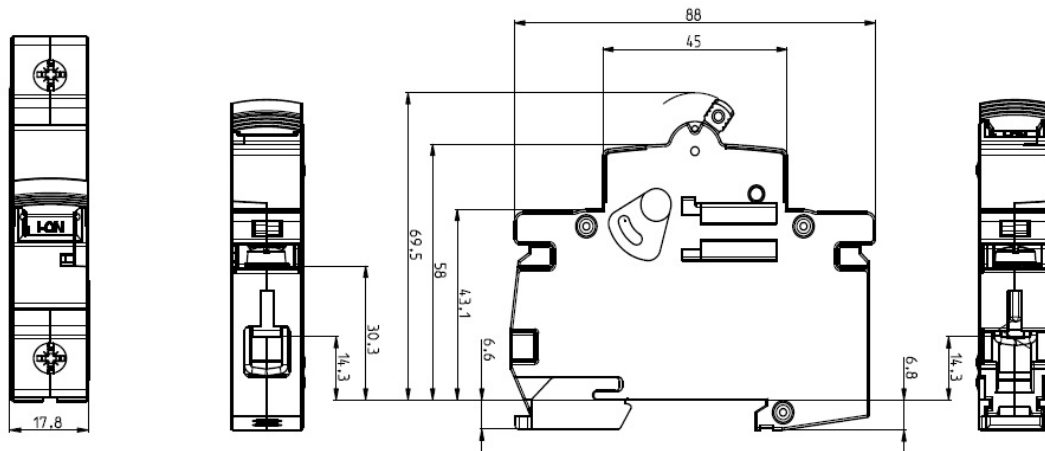
Internationale ETIM-Klassifizierung

Klassifizierung	EC000042
Klassifizierungsname	Leitungsschutzschalter
Auslösecharakteristik	B
Polzahl (gesamt)	1
Anzahl der abgesicherten Pole	1
Bemessungsstrom	20A
Bemessungsspannung	240V
Bemessungsisolationsspannung U_i	500V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}	6kV
Bemessungsschaltvermögen I_{cn} nach EN 60898 bei 230 V	10kA
Bemessungsschaltvermögen I_{cn} nach EN 60898 bei 400 V	10kA
Bemessungsschaltvermögen I_{cu} nach IEC 60947-2 bei 230 V	10kA
Bemessungsschaltvermögen I_{cu} nach IEC 60947-2 bei 400 V	10kA
Spannungsart	AC
Frequenz	50...60Hz
Energiebegrenzungsklasse	3
Geeignet für Unterputz-Installation	Ja
Überspannungskategorie	3
Verschmutzungsgrad	2
Zusatzeinrichtungen möglich	Ja
Breite in Teilungseinheiten	1
Einbautiefe	70mm
Schutzart (IP)	IP20
Umgebungstemperatur während des Betriebs	-40...70°C
Anschließbarer Leiterquerschnitt mehrdrähtig	1...25mm ²
Anschließbarer Leiterquerschnitt eindrätig	1...25mm ²

Schmelzenergieeigenschaften



Maßzeichnung



Symbol/Verbindung

1p



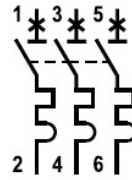
1p+n



2p



3p



3p+n

