



LS-Schalter, 6A, 1p+N, C-Char



Typ
Art.-Nr.

FAZT-C6/1N
241026

Katalog Nr.

FAZT-C6/1N

Lieferprogramm

Grundfunktion			Leitungsschutzschalter
Pole			1-polig+N
Auslösecharakteristik			C
Anwendung			Schaltgeräte für Industrie- und Gewerbeanwendungen
Bemessungsstrom	I_n	A	6
Bemessungsschaltvermögen nach IEC/EN 60947-2		kA	25
Sortiment			FAZ-T

Elektrisch

Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947-2
Bemessungsspannung		V	240/415
Bemessungsfrequenz	f	Hz	50/60
Bemessungsschaltvermögen		kA	25
Charakteristik			B, C, D
Lebensdauer	Schaltspiele		20000
Energie-Einspeiserichtung			beliebig

Mechanisch

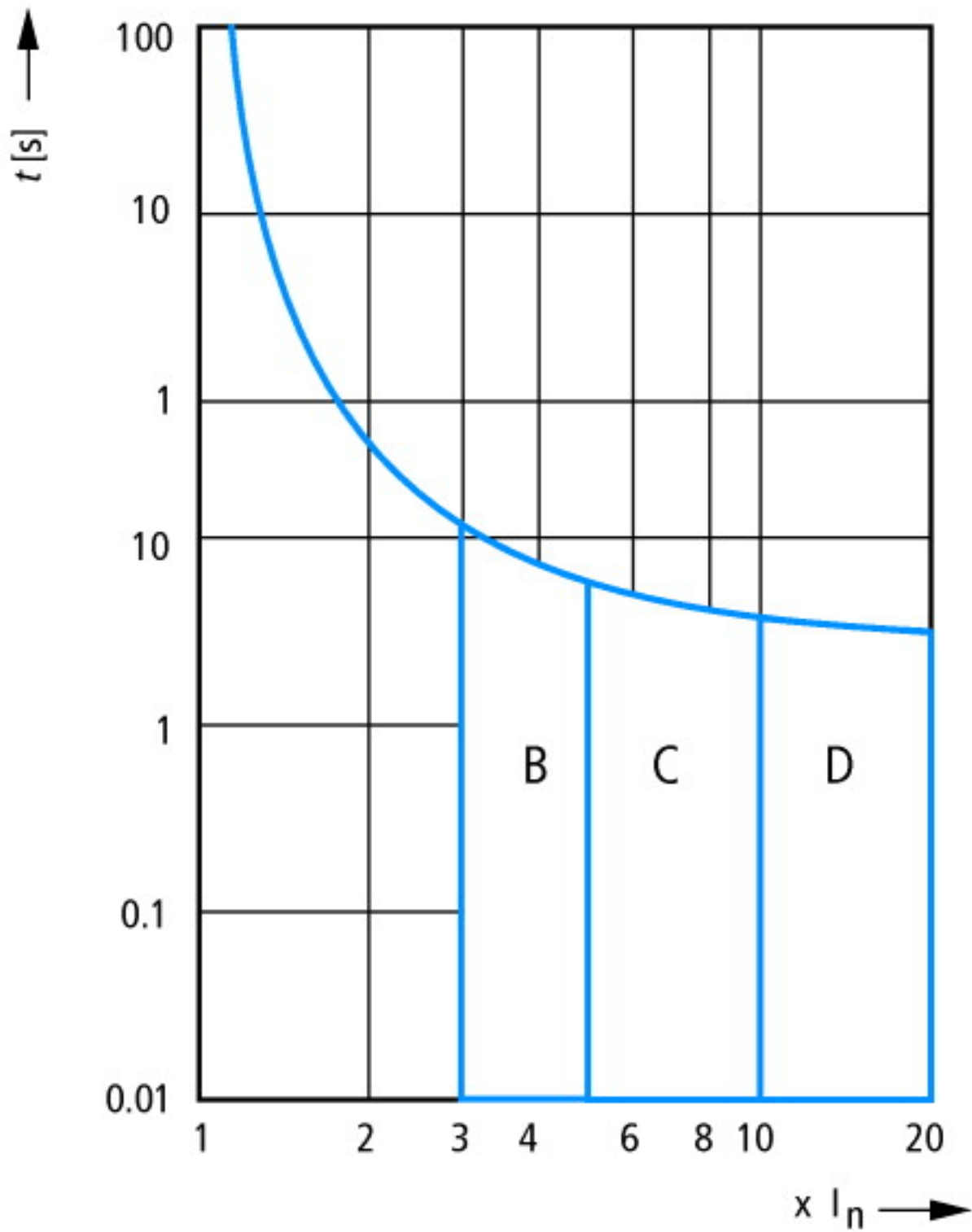
Kappen-Einbaumaß		mm	45
Gehäusesockelmaß		mm	80
Einbaubreite je Pol		mm	17,5
Montage			Schnellbefestigung mit 3 Raststellungen für Hutschiene IEC/EN 60715
Schutzart			IP20
Klemmen oben und unten			Maul-/Liftklemmen
Klemmenschutz			Finger-/handrücksicher nach BGV A3, ÖVE-EN 6
Anschlussquerschnitte		mm ²	1 - 25
Anzugsdrehmoment		Nm	2 - 2,4
Materialstärke Verschiebung		mm	0,8 (außer N 0,5 TE)
Einbaulage			beliebig

Technische Daten nach ETIM 5.0

Schutzschaltgeräte, Sicherungen, Reiheneinbau-/Aufbaugeräte (EG000020) / Leitungsschutzschalter (EC000042)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Elektroinstallationsanlage, -gerät / Leitungsschutzeinrichtung / Leitungsschutzschalter (ecl@ss8-27-14-19-01 [AAB905010])			
Auslösecharakteristik			C
Polzahl (gesamt)			2
Bemessungsstrom		A	6
Bemessungsspannung		V	230
Bemessungsschaltvermögen nach EN 60898		kA	15
Bemessungsschaltvermögen nach IEC 60947-2		kA	25
Spannungsart			AC
Energiebegrenzungsklasse			3
Frequenz		Hz	50
Mitschaltender Neutralleiter			nein
Überspannungskategorie			3
Verschmutzungsgrad			2
Breite in Teilungseinheiten			2
Einbautiefe		mm	70,5
Zusatzeinrichtungen möglich			ja

Kennlinien

Kennlinien



Auslösecharakteristik FAZ bei 30 °C:
B, C, D nach IEC/EN 60898

Abmessungen

