



LS-Schalter, 13A, 1p, C-Char

Typ **FAZ-C13/1-NA**
Art.-Nr. **102088**

Katalog Nr. **FAZ-C13/1-NA**

Lieferprogramm

Grundfunktion			Leitungsschutzschalter
Pole			1-polig
Auslösecharakteristik			C
Anwendung			Schaltgeräte für den Export nach Nordamerika (UL zertifiziert)
Bemessungsstrom	I_n	A	13
Bemessungsschaltvermögen nach IEC/EN 60947-2		kA	15
Sortiment			FAZ-NA

Approbationen

Product Standards	IEC/EN 60947-2; UL 489; CSA-C22.2 No. 5-09; CE marking
UL File No.	E235139
UL Category Control No.	DIVQ
CSA File No.	204453
CSA Class No.	1432-01
North America Certification	UL listed, CSA certified
Specially designed for North America	Yes, suitable as BCPD
Suitable for	Feeder circuits, branch circuits
Current Limiting Circuit-Breaker	Yes
Max. Voltage Rating	≤ 32 A
Degree of Protection	IEC: IP20, UL/CSA Type: -

Elektrisch

Normen und Bestimmungen			UL 489, CSA C22.2 No. 5 IEC 60947-2
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	V	
	U_e	V AC	277/480 Y
		V DC	48
Bemessungsschaltvermögen nach IEC/EN 60947-2		kA	15
Charakteristik			B, C, D
Selektivitätsklasse			3
Lebensdauer	Schaltspiele		> 20000
Energie-Einspeiserichtung			beliebig

Mechanisch

Kappen-Einbaumaß		mm	45
Gehäusesockelmaß		mm	105
Klemmschutz			finger-/handrücksicher nach BGV A2
Einbaubreite je Pol		mm	17.7
Montage			Hutschiene IEC/EN 60715
Schutzart			IP20, IP40 (eingebaut)
Klemmen oben und unten			Maul-/Liftklemmen
Einbaulage			beliebig

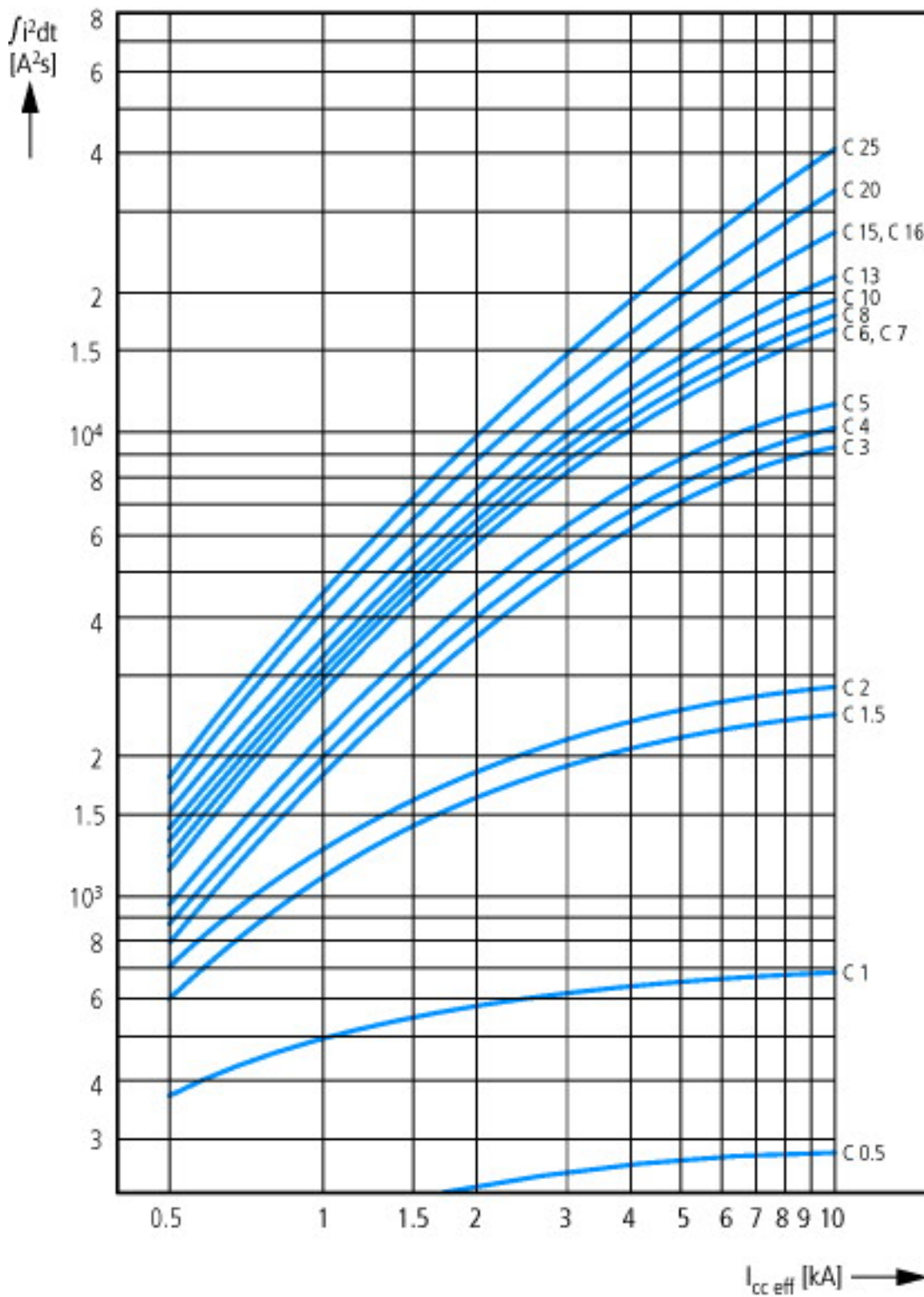
Technische Daten nach ETIM 5.0

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)			1

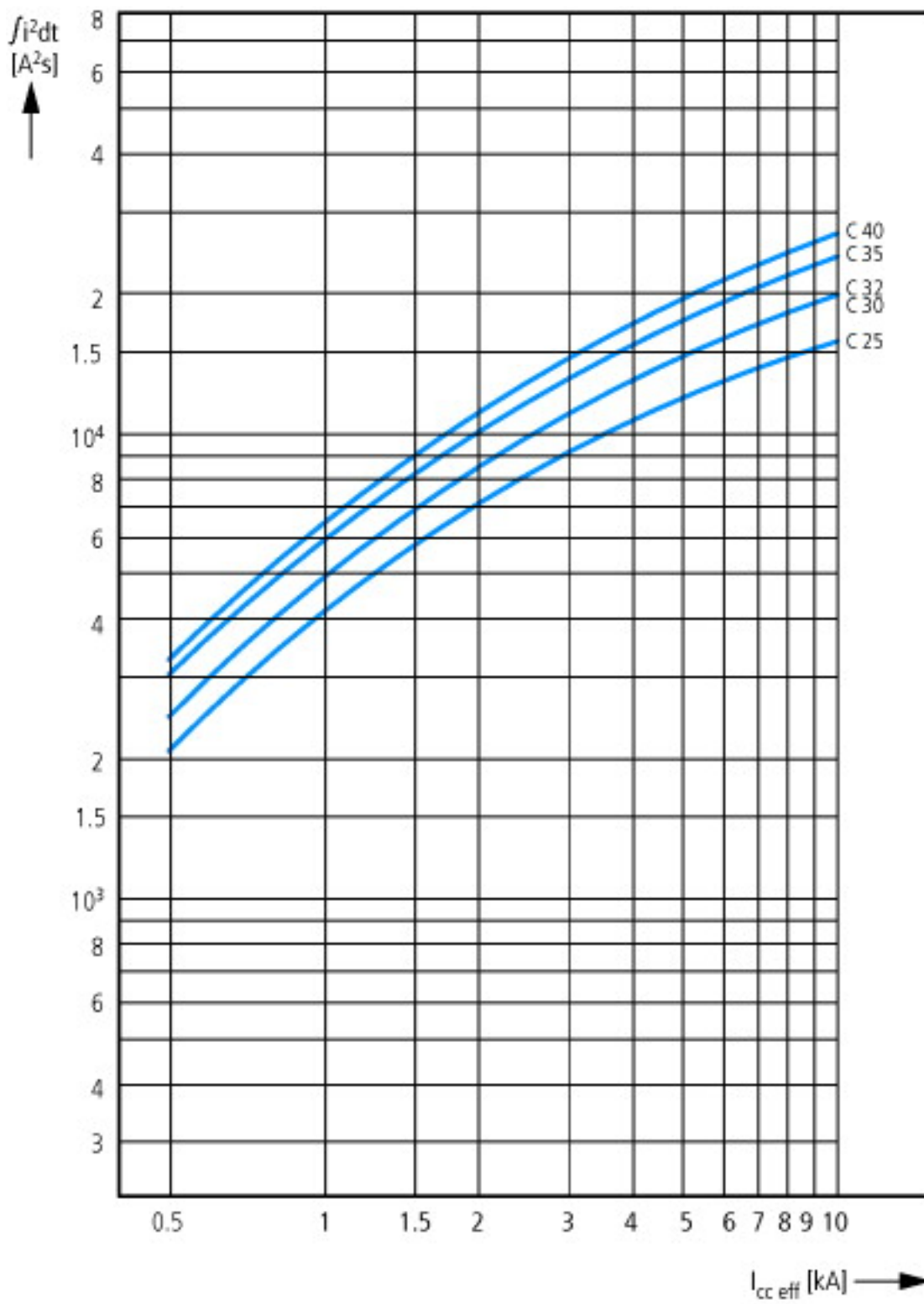
Bemessungsstrom		A	13
Bemessungsspannung		V	240
Bemessungsschaltvermögen nach EN 60898		kA	0
Bemessungsschaltvermögen nach IEC 60947-2		kA	15
Spannungsart			AC
Energiebegrenzungsklasse			3
Frequenz		Hz	50
Mitschaltender Neutralleiter			nein
Überspannungskategorie			3
Verschmutzungsgrad			2
Breite in Teilungseinheiten			1
Einbautiefe		mm	70.5
Zusatzeinrichtungen möglich			ja
Schutzart (IP)			IP20

Kennlinien

Kennlinien			
------------	--	--	--



Durchlassenergie $\int i^2 t$
 Charakteristik C (0,5 - 20 A), 277 V



Charakteristik C (25 - 40 A), 240 V