



LS-Schalter, 10A, 2p, C-Char

Typ
Art.-Nr.
Katalog Nr.

FAZ-C10/2-NA
102167
FAZ-C10/2-NA



Lieferprogramm

Grundfunktion			Leitungsschutzschalter
Pole			2-polig
Auslösecharakteristik			C
Anwendung			Schaltgeräte für den Export nach Nordamerika (UL zertifiziert)
Bemessungsstrom	I_n	A	10
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

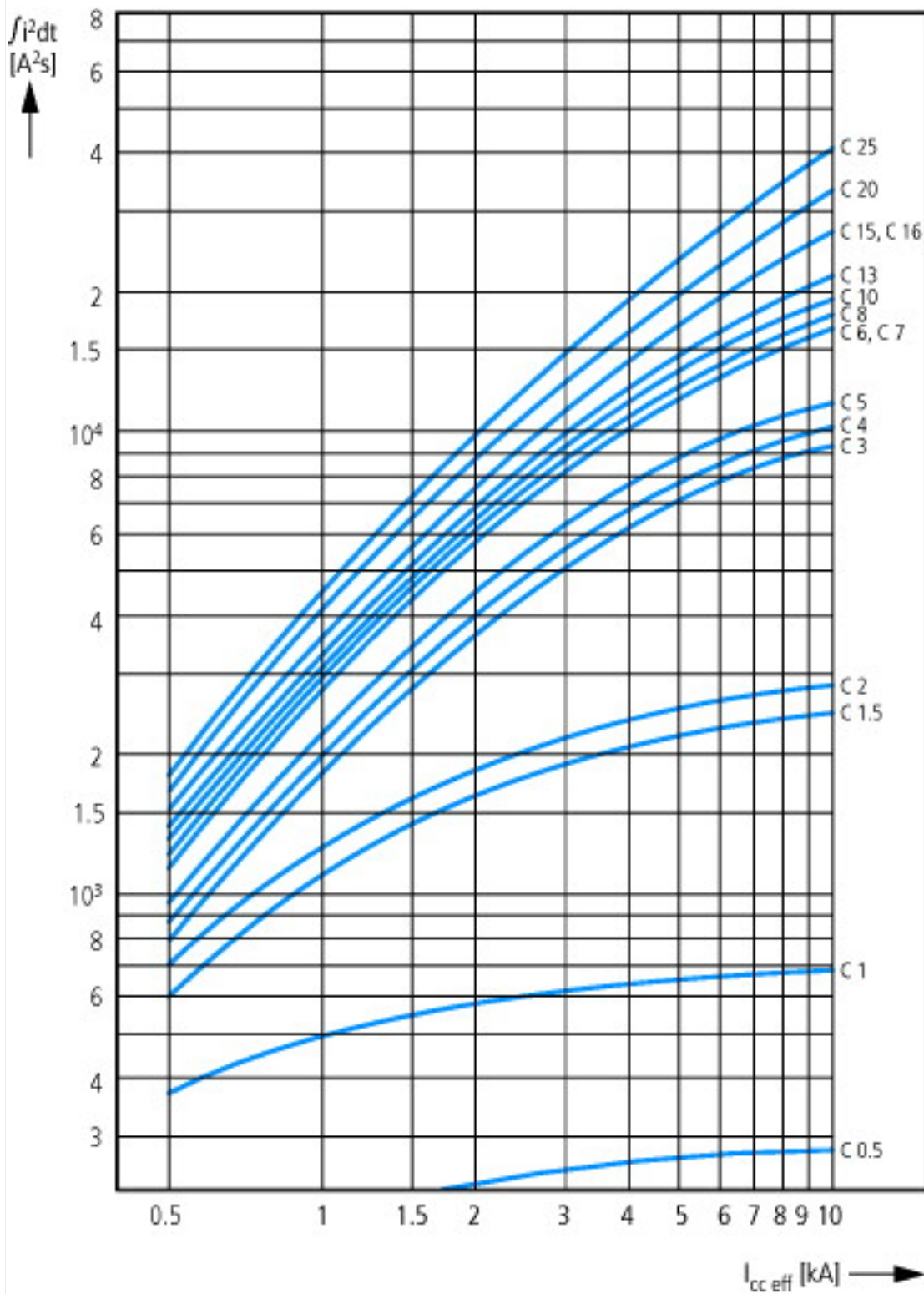
Normen und Bestimmungen			UL 489, CSA C22.2 No. 5 IEC 60947-2
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	V	
	U_e	V AC	277/480 Y
		V DC	48
Bemessungsschaltvermögen nach IEC/EN 60947-2		kA	15
Charakteristik			B, C, D
Selektivitätsklasse			3
Lebensdauer			> 20000 Schaltspiele
Energie-Einspeiserichtung			beliebig

Mechanisch

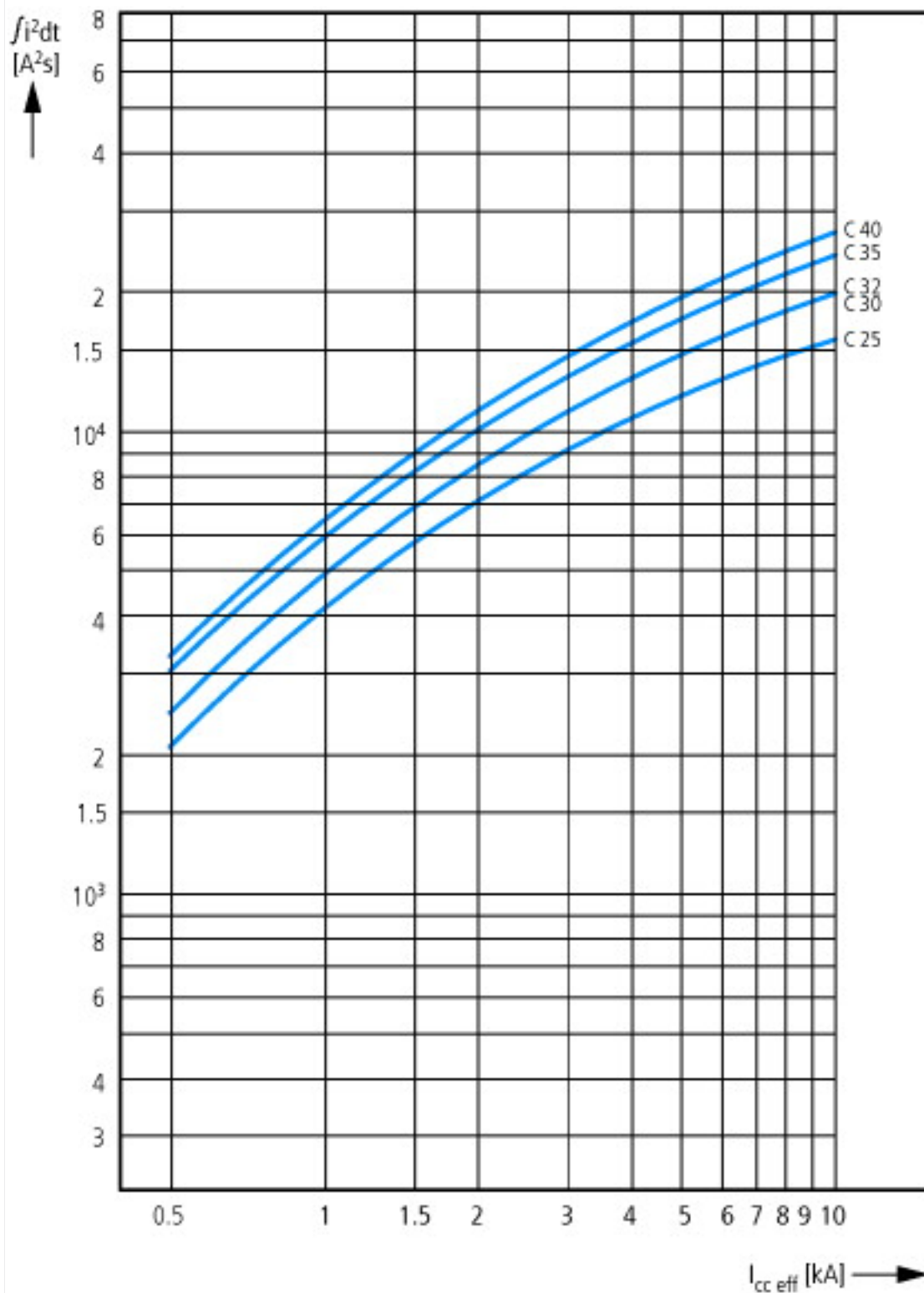
Kappen-Einbaumaß		mm	45
Gehäusesockelmaß		mm	105
Klemmenschutz			finger-/handrücksicher nach BGV A2
Einbaubreite je Pol		mm	17.7
Montage			Hutschiene IEC/EN 60715
Schutzart			IP20, IP40 (eingebaut)
Klemmen oben und unten			Maul-/Liftklemmen
Einbaulage			beliebig

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)			2
Bemessungsstrom		A	10
Bemessungsspannung		V	415
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			2
Einbautiefe		mm	70.5
Zusatzeinrichtungen möglich			ja
Schutzart (IP)			IP20



Durchlassenergie I^2t
Charakteristik C (0,5 - 20 A), 277 V



Charakteristik C (25 - 40 A), 240 V