

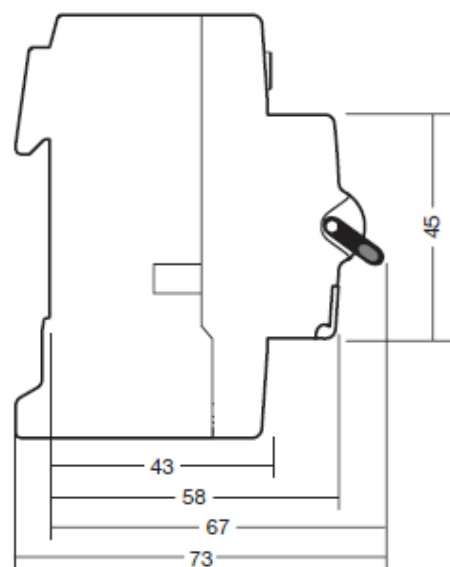
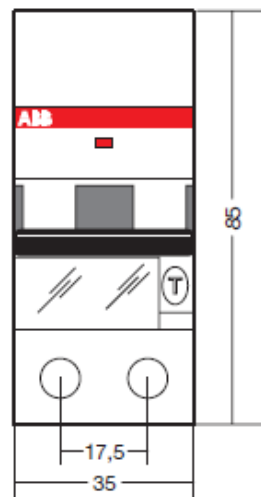
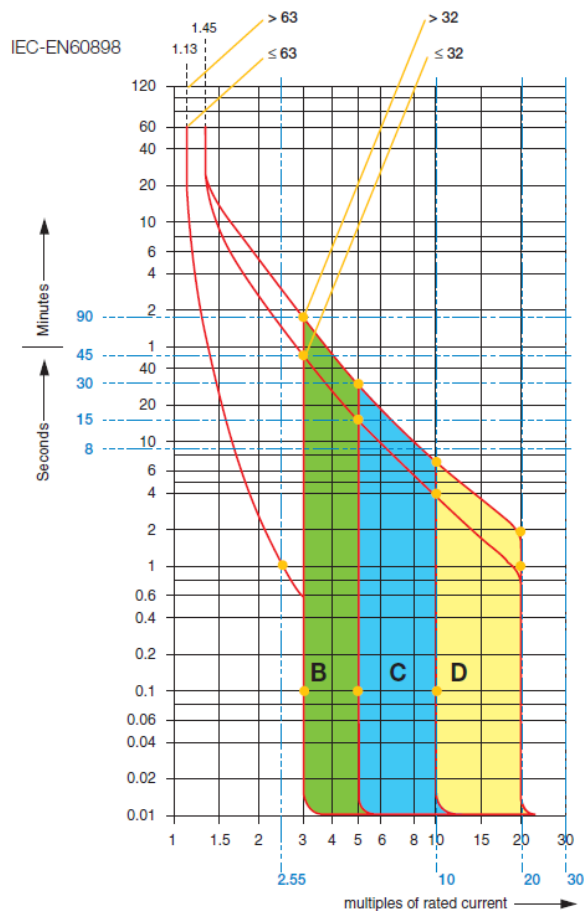
FDV dokumentasjon

Jordfeil-automater	Typebetegnelse	El.nummer	
DS202C M B, C karakteristik	JF.AUT DS202C M B6 A-30mA	2CSR272140R1065	
	JF.AUT DS202C M B10 A-30mA	2CSR272140R1105	
	JF.AUT DS202C M B13 A-30mA	2CSR272140R1135	
	JF.AUT DS202C M B16 A-30mA	2CSR272140R1165	
	JF.AUT DS202C M B20 A-30mA	2CSR272140R1205	
	JF.AUT DS202C M B25 A-30mA	2CSR272140R1255	
	JF.AUT DS202C M B32 A-30mA	2CSR272140R1325	
	JF.AUT DS202C M C6 A-30mA	2CSR272140R1064	
	JF.AUT DS202C M C10 A-30mA	2CSR272140R1104	
	JF.AUT DS202C M C13 A-30mA	2CSR272140R1134	
	JF.AUT DS202C M C16 A-30mA	2CSR272140R1164	
	JF.AUT DS202C M C20 A-30mA	2CSR272140R1204	
	JF.AUT DS202C M C25 A-30mA	2CSR272140R1254	
	JF.AUT DS202C M C32 A-30mA	2CSR272140R1324	
			1686941
			1686942
			1686943
			1686944
			1686945
			1686946
		1686947	
		1686951	
		1686952	
		1686953	
		1686954	
		1686955	
		1686956	
		1686957	

FDV	Jordfeilautomatene er produsert og testet i henhold til EN/IEC 61009-1.	Testknapp må betjenes halvårlig
Tekniske Data	2P DS202C jordfeilautomat	
	Standard	IEC/EN 61009
	Antall poler	2P
	Nominell spenning Un	230V
	Driftsspenningsområde for testknapp	110...253V
	Bryteevne Icn	10kA
	Type	A
	Jordfeilstrom Idn	30mA
	Nominell strøm In	6...32A
	Nominell frekvens	50Hz
	Bryteevne mot jord IDm	6kA
	Støtspenningsholdefasthet (1,2/50) Uimp	6kV
	Dielektrisk testspenning ved nominell frekvens i 1 min.	2,5kV
	Støtstrømsikkerhet (bølge 8/20)	250A (3000A AP-R-versjoner)
	Toppklemmer	Feilsikker toveis sylindertiløftklemme
	Bunnklemmer	Feilsikker toveis sylindertiløftklemme
	Klemmestørrelse topp/bunn for kabel	25/25 mm ²
	Klemmestørrelse topp/bunn for samleskinne	10/10 mm ²
	Tiltrekkingmoment topp/bunn	2,8 Nm
	Flaggindikeringer	Utløst ved jordfeil (blå) Stillingsindikator (grønn/rød)
	Elektrisk levetid (Antall operasjoner ved In)	10000
	Mekanisk levetid (Antall operasjoner)	20000
	Beskyttelsesgrad	IP4X (kapsling) IP2X (klemmer)
	Omgivelsestemperatur	-25...+55 °C
	Lagringstemperatur	-40...+70 °C
	Montering	På DIN-skinne 60715 (35 mm)
	Mål (HxDxB)	85 x 69x 35

Tekniske Data

Characteristics B, C, D



Tripping characteristics

Acc. to	Tripping characteristic and rated current	Thermal release [®]		Tripping time	Electromagnetic release [®]		
		Current: conventional non-tripping c.	conventional tripping c.		Currents: hold current surges	trip at least at	Tripping time
IEC/EN 60898	B 6 to 63 A	$1.13 \cdot I_n$	$1.45 \cdot I_n$	$> 1 \text{ h}$ $< 1 \text{ h}$	$3 \cdot I_n$	$5 \cdot I_n$	$> 0.1 \text{ s}$ $< 0.1 \text{ s}$
	C 0.5 to 63 A	$1.13 \cdot I_n$	$1.45 \cdot I_n$	$> 1 \text{ h}$ $< 1 \text{ h}$	$5 \cdot I_n$	$10 \cdot I_n$	$> 0.1 \text{ s}$ $< 0.1 \text{ s}$

Produsent

Navn

Adresse

Tlf.

Faks

E-post

ABB AS

Pb. 797, Brakerøya
3002 Drammen

03500

32858010

automasjonsprodukter@no.abb.com