

Тримачі EFH DC для циліндричних запобіжників CH DC

Технічні характеристики:

		EFH 10 DC	EFH 14 DC	EFH 22 DC
Тип запобіжника		CH 10x38 gPV	CH 14x51 gPV	CH 22x58 gPV
Індикація		без індикації/LED Індикація		
Кількість полюсів		1p, 2p		
Номинальна напруга Ue		1000V DC		
Номинальний струм Ie		25A	50A	100A
Номинальний умовний струм короткого замикання		IEC 30kA, UL 10kA		30kA
Номинальна напруга ізоляції Uimp		8kV		
Втрати потужності		3W	5W	9,5W
Коефіцієнт кореляції номінального струму за температурою навколишнього середовища	20°	1		
	30°	0,95		
	40°	0,9		
	50°	0,8		
	60°	0,7		
	70°	0,5		
Коефіцієнт кореляції струму при встановленні пліч-о-пліч (відповідно до кількості полюсів)	1-4	1		
	5-6	0,8		
	7-9	0,7		
	≥10	0,6		
Діапазон роботи LED індикатора		80-1000 VDC		
Вид навантаження		DC-20B (комутація без навантаження)		
Механічний ресурс (циклів, без навантаження)		2000		
Допустима вологість		90% при 20°C		
Робочий діапазон температур		-5°C ... +40°C		
Температура зберігання		-25°C ... +55°C		
Ступінь захисту (IEC 60529)		IP20		
Переріз провідників		1-25mm ² , AWG 18-8 одножильний, тільки Cu	1,5-35mm ² , AWG 16-6 одножильний, тільки Cu	4-50mm ²
Гвинт		PZ M5		
Зусилля затягування		2Nm, 17,7 lb-in		2,5-3Nm
Монтаж		на шину TH 35		на шину TH 35, на монтажну панель
Пломбування положення		увімкнено/вимкнено		
Відповідність стандартам запобіжників		IEC 60269-2, IEC 60269-6, IEC 60269-7, UL 248-1, UL 248-19		IEC 60269-2, IEC 60269-6, IEC 60269-7
Відповідність стандартам тримачів запобіжників		IEC 60947-1, IEC 60947-3, UL 4248-1, UL 4248-19		IEC 60947-1, IEC 60947-3
Протокол випробувань		UL		внутрішній
Сертифікати		UL Listed		

EFH DC

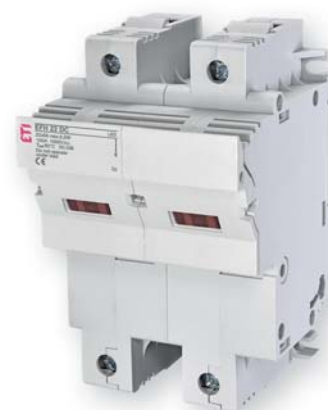
Тип	Кількість полюсів	Код 1000 V DC	Код 1100 V DC	Індикація	Вага (г)	Пакування (шт.)
EFH 10 DC	1p	2540201	-	-	63	12/108
		2540211	-	LED	64	
	2p	2540203	-	-	124	6/54
		2540213	-	LED	125	
EFH 14 DC	1p	2560201	2560206	-	102	12/96
		2560211	2560214	LED	103	
	2p	2560203	2560207	-	206	6/48
		2560213	2560215	LED	208	
EFH 22 DC	1p	2570201	-	-	156	3/105
		2570211	-	LED	158	
	2p	2570203	-	-	317	2/34
		2570213	-	LED	321	



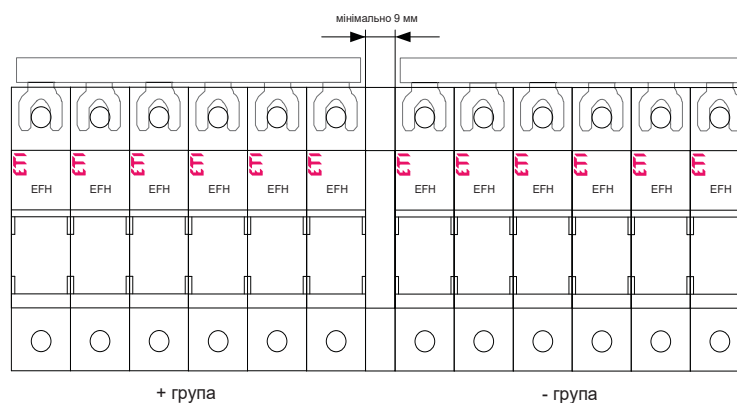
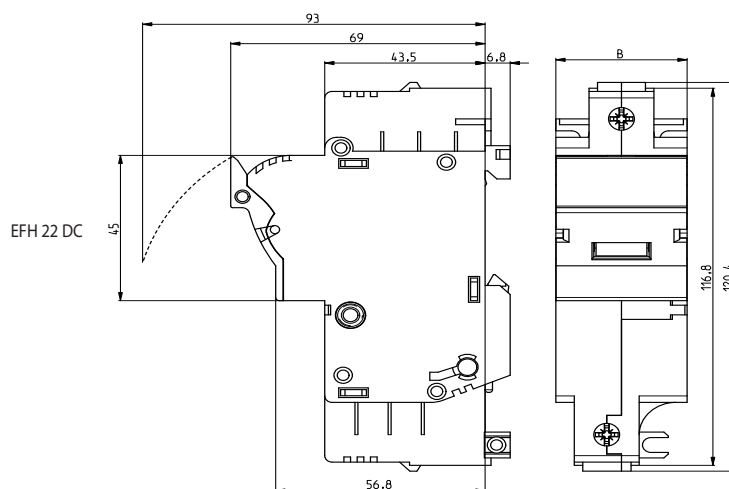
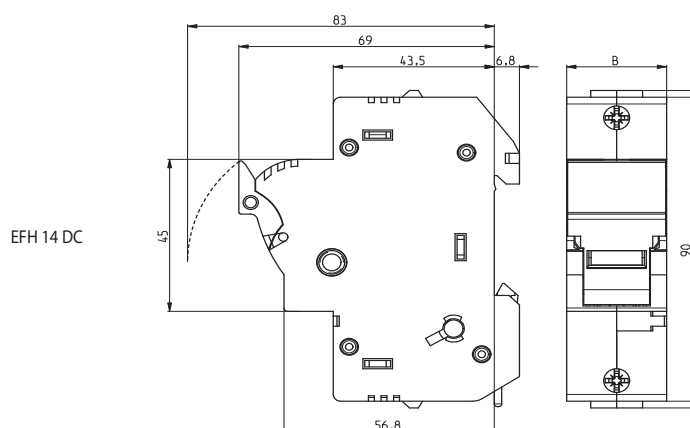
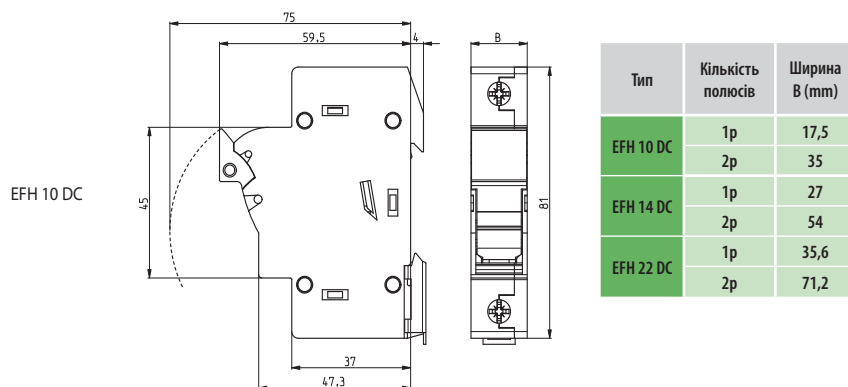
EFH 10 DC 1p



EFH 10 DC 2p



EFH 22 DC 2p



! Важливо зберігати мінімальну дистанцію у 9мм між групами.

! Групувати разом не більше шести роз'єднувачів.

! Відокремлювати одну від одної групи "+" та групи "-".

! Затискати гвинти на клеммах слід із зусиллям затягування, вказаним у технічних характеристиках та проводити періодичні регламентні роботи по перевірці якості затискання.