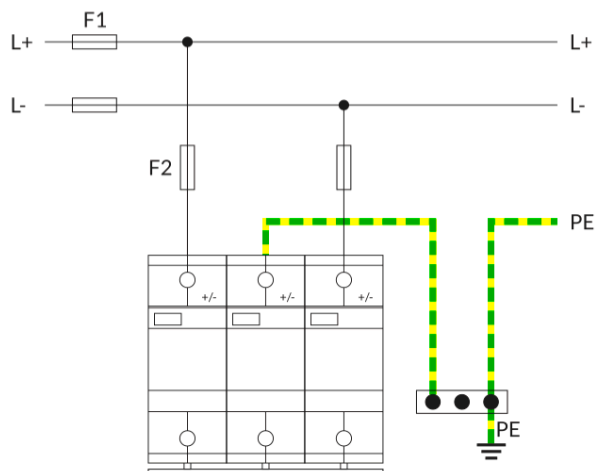
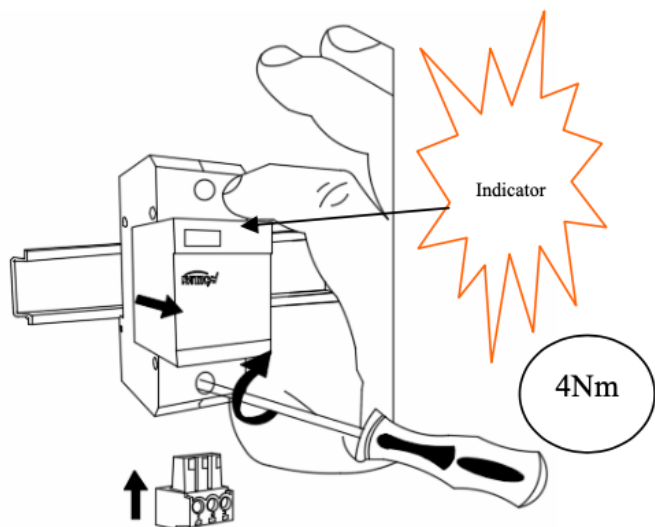




Instrukcja montażu ograniczników przepięć serii FV30B+C/3 (typ 1+2) do systemów fotowoltaicznych



		FV30B+C/3-600	FV30B+C/3-1000
Napięcie znamionowe DC	U_n	600 V	1000 V
Najwyższe napięcie trwałej pracy DC	U_{CPV}	670 V	1200 V
Znamionowy prąd wyładowczy 8/20 μ s	I_n	30 kA	30 kA
Maksymalny prąd wyładowczy 8/20 μ s	I_{max}	60 kA	60 kA
Prąd udarowy 10/350 μ s	I_{imp}	7,0 kA	7,0 kA
Napięciowy poziom ochrony	U_p	$\leq 3,0$ kV	$\leq 4,0$ kV
Maksymalny dodatkowy bezpiecznik		160 A	160 A
Stopień ochrony		IP20	IP20
Dopuszczalna temperatura /wilgotność	t_A/RH	-40 ~ +80°C/30 ~ 90%	-40 ~ +80°C/30 ~ 90%
Temperatura przechowywania	T	-10 ~ +70	-10 ~ +70
Przewody miedziane długość max 0,5 L/N 2,5 - 25 mm ² PE > 6 mm			
Miejsce instalowania		wewnątrz	wewnątrz
Ilość portów, przyłączy		1	1
Odległość o uziemionej powierzchni		> 7 mm	> 7 mm
Wskaźnik uszkodzenia wkładki		czerwony	czerwony
Deklaracja zgodności		tak	tak

Wszystkie wymienne wkładki ograniczników posiadają wizualną sygnalizację uszkodzenia termicznego warystora.

Należy okresowo sprawdzać stan wkładek i niezwłocznie dokonać wymiany po pojawieniu się koloru czerwonego w okienku kontrolnym wkładki. Sugerujemy poddawać ograniczniki kontroli co 2 lata i po każdym bezpośrednim wyładowaniu atmosferycznym. Prace instalacyjne winny być wykonywane zgodnie z obowiązującymi przepisami, przez osoby uprawnione.

Importer: Pelex S.C. 54-020 Wrocław ul. Ułowa 8
 Producent: Fatech Electronic (Foshan) Co., LTD
 Building D7 Guangdong New Light Production Base
 Shishan Town 528226 Foshan City China

