

Skydd för vindkraft

Vi har ett stort program för skydd av vindkraftsanläggningar. Skydden har utvecklats för att skydda både mot direkta och indirekta blixtnedslag speciellt för vindkraftsanläggningar.

De är uppbyggda kring den patenterade safetec teknologin för att ge bästa möjliga skydd. De finns med/utan larmkontakt. Här visas några av de vanligare skydden. För andra skydd kontakta oss.

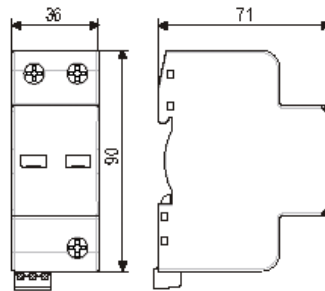


Tekniska data	ED150S WT750 TEC	ED53S WT750 TEC
Max kontinuerlig spänning (AC/DC) U_c	750/1000V	750/1000V
Max nätström (utan försäkring)	Obegränsad	
Nom. stötström (8/20 μ s) I_N	12.5kA	12.5kA
Max stötström (8/20 μ s)	40kA	25kA
Max blixtrström (10/350 μ s) I_{IMP}	12.5kA	
TOV tålighet obegränsad tid	1000V	
Reaktionstid	<25ns	<25ns
Restspänning vid I_{IMP} , resp I_N	<2.0kV	<2,8kV
Följeström	Nej	Nej
Temperaturområde	-40/+80°C	40/+80°C
Plastmaterial	UL94V0	UL94V0
Anslutningsarea L-N resp PE	50 mm ²	50 mm ²

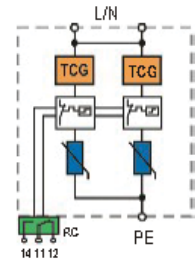
ED150S WT750 TEC



Dimensions



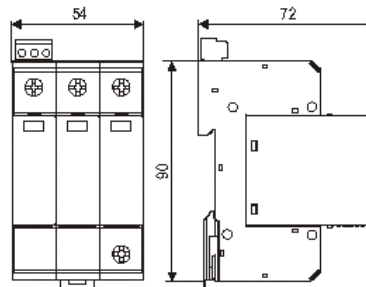
Internal configuration



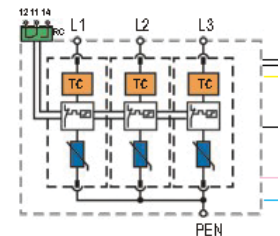
ED53S WT750 TEC



Dimensions



Internal configuration



Specifikation	Typbeteckning	E-nummer
Grov-/finskydd 750V, 1pol larm	ED150S WT750 TEC	52 703 77
Mellanskydd 750V, 3pol larm	ED53S WT750 TEC	52 703 90