

Ökat behov av överspänningsskydd

Vår omgivning blir alltmer elektroniktät. Vi ser det tydligt i alla miljöer, såväl i hemmet som inom industrin och samhället i övrigt.

Det står samtidigt helt klart att elektronik ges mindre format och blir mer känslig för överspänningar.

Överspänningar genererade av åska, kopplingsförlopp eller elektriska urladdningar, orsakar varje år skador för enorma belopp. Dessa överspänningar måste på något sätt reduceras.

Genom installation av överspänningsskydd i olika skyddsnivåer leds överspänningarna på ett effektivt sätt ner till jord utan att skada inkopplad utrustning.



Överspänningsskydd, tele, avsett för telefoner, faxar, modem och liknande.

Överspänningsskydd - tele för landsbygd och tätort

Teleskyddet är ett 2-steps skydd avsett för telefoner, faxar, modem od.

Skyddet är utvecklat för 1 par och monteras på DIN-skena.

För att erhålla bästa jordpotential skall skyddet alltid monteras i direkt anslutning till motsvarande överspänningsskydd för kraft.

Underhåll eller återställning är normalt inte nödvändigt. Skulle skyddet utsättas för större strömpulser än det är dimensionerat för så kortsluts det och skall bytas.

FAKTA

Anslutningsarea:	0,6 - 2,5mm ²
Reaktionstid:	1 ns
Avledningsteknik:	Gasurladdningsrör och supressordiod
Bandbredd:	25MHz
Max belastningsström:	60mA
Temp.område:	-35 till +80 C°

Nyckel till tekniska data

I_{max}	Max stötströmsimpuls	U_n	Nominell spänning
U_p	Restspänning	U_c	Max kontinuerlig spänning

Tekniska data

E-nr	Typ	I_{max}	U_p	U_n	U_c	Larmk.
52 707 42	MTELC	10kA/20kA	<275VDC	240VDC	275VDC	-

Rätt till konstruktionsändringar förbehålles