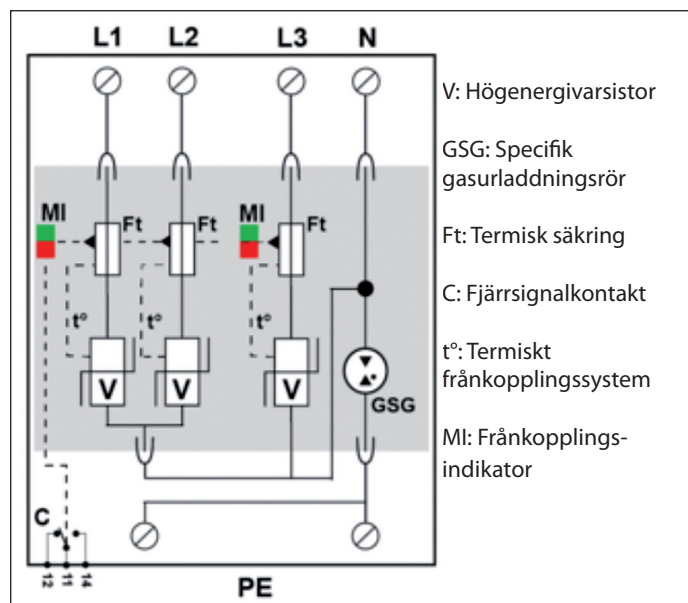
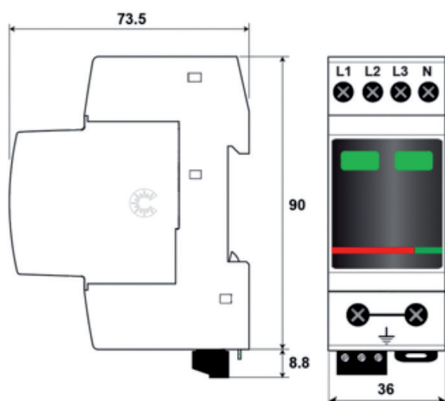


ÖVERSPÄNNINGSSKYDD

TYP 2 FÖR DIN-SKENA

- Skyddar armaturer och annan elektronisk utrustning
- Kompakt, flerpolig typ 2
- Ledningsförmåga per pol:
 $I_n = 20 \text{ kA}$; $I_{max} = 40 \text{ kA}$
- Skyddslägen: Normal och/eller differentiell
- Utbytbar skyddspatron
- Fjärrkontakt



Elektriska egenskaper

Överspänningsskydd typ	2
Ue Märkspänning	230/400 VAC
Jordningssystem	TT-TNS
Uc Max. kontinuerlig spänning	275 VAC
Ut Tillfällig överspänning 5 sek Utan fränkoppling	335 VAC motstånd
Ut Tillfällig överspänning 120 ms Utan fränkoppling eller med säker fränkoppling	440 VAC fränkoppling
Ut Tillfällig överspänning N/PE (TOV HT) Utan fränkoppling eller med säker fränkoppling	1200V / 300A / 200ms motstånd
Ipe Restström	Ingen
In Nominell urladdningsström 8/20	20 kA
I _{max} Max. urladdningsström 8/20 μ s per pol	40 kA
Up Skyddsnivå L/N	1.25 kV
Up Skyddsnivå N/PE	1.5 kV

Mekaniska egenskaper

Ventilavledarteknik	MOV + GDT
Antal Poler	3-fas + Neutral
Anslutning till nätverk	Skrutterminaler PE max fintrådig 25mm ² L/N, max Ø 10mm ² . PE max solid 35mm ² L/N, max Ø 16mm ² .
DIN-storlek	2 modulavstånd
Montering	DIN-skena 35 mm
Arbetstemperatur	-40°C till +85°C
Skyddsklass	IP20
Failsafe-läge	Fränkoppling från AC-nätverk
Indikator	Mekaniska indikatorer (röd/grön)
Fjärrkontakt	Utgång via växlingskontakt
Max. spänning/ström för fjärrsignalering	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Vikt	0,180 kg
Termisk fränkopplingsenhet	Intern
Installation jordfelsbrytare	Typ 'S' eller fördröjd
Backup-skyddsanordning	Min. 50 A - Max. 125 A - Säkringar av typ gG
Standarder och certifikat	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5, KEMA, CE
Artikel- / E-nummer	52 719 24
Artikel- / E-nummer skyddspatron för utbyte	52 719 25

Överspänningsskydd produktblad