

FDV - Overspenningsvern, pluggbar Tele/Data T3

EFA-varenr.:	1644026
EI-nummer:	1644026
Leverandørens varenummer:	121277000
Type betegnelse:	RayDat Net 5PS
GTIN-nr.:	3838757042687
Leverandør:	Raycap d.o.o
Sertifikat:	
Etim-klasse:	EC000941 - Overspenningsavleder for strømforsy
Tolltariff:	85363090
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	220701



Beskrivelse

Et overspenningsvern avleder den store energimengden eller høye spenningen som kan oppstå til jord.

Overspenning kan dannes ved

- feil i strømforsyningsnettet
- ved sikringsbrudd
- start/stopp av elektriske motorer, heiser etc.
- bryterkoblinger
- tordenvær og lynnedslag

Dersom overspenningen er sterk nok vil faren for enpolet jordfeil øke, og faren for brann og berøringsfare stiger.

Varistorspenning/sikkerhetspenning/tennspenning avhenger av type installasjon

275V benyttes i TN og TT nett

385V benyttes i IT, TT og TN nett

440V benyttes i IT og TT nett med mye armaturlbelysning hvor faren for jordfeil i drossel er stor.

Leveres som:

- type I, II og III (grov, mellom og finvern)
- pluggbare eller faste
- med eller uten signalkontakt..

Teknisk beskrivelse

Ledespenning Uc: 275V

ETIM-egenskaper

Netttype DC	Nei
Netttype IT	Ja
Netttype TN	Ja
Netttype TN-C	Ja
Netttype TN-C-S	Ja

Netttype TN-S	Ja
Netttype TT	Ja
Antall ledere (uten jord)	2
Merkespenning AC	230
Merkespenning DC	0
Maks kontinuerlig spenning AC	275
Maks. kontinuerlig spenning DC	0
Monteringsmetode	I kapslingen
Sikkerhetsnivå L-N	1,2
Beskyttelsesnivå N-PE	1,75
Med fjernkontakt	Nei
Inegrert sikring	Nei
Signalisering ved enheten	Optisk
Beskyttelsesklasse IP	IP20

Vedlikehold

Det bør jevnlig sjekkes om overspenningsvernet er intakt.

Retur/Deponi

Produktet er å betrakte som spesialavfall og skal leveres til godkjent avfallsdeponi(E-avfall)