



ELIT SPD40-3PT2-385V-FM

Overspenningsvern Mellom T2

Overspenningsvern 3-polt T2 med GDT og signalkontakt for IT/TT og TN-nett. Uc 385V.

Teknisk beskrivelse

ELIT SPD40-3PT2 er et Type 2 overspenningsvern spesielt designet for lavspent strømforsyningsystem mellom lynbeskyttelsessone 1-3 og høyere. Vernet er laget med VT teknologi med lav restspenningsnivå (Up) sammenlignet med MOV teknologi. Ingen følgestrøm og ingen lekkasjestrøm og intelligent skille mellom nettfrekvensstrøm og overspenningsstrøm for å garantere lang levetid. Utstyrt med potensialfri signalkontakt for varsel om defekte moduler. Visuell visning av vernets status med grønt flagg for OK modul og rødt for defekt modul. Maks utladningsstrøm Imaks ved 8/20 kurve er 40kA, Up <2,0kV og responstid på <100ns. Passer på en standard 35mm DIN skinne. Gode tilkoblingsmuligheter med store og solide tilkoblingsklemmer.

Fordeler:

Klasse II/klasse C overspenningsvern med maks avledning på 40kA 8/20
Pluggbar design for enkel utskiftning og signalkontakt
Ingen følgestrøm og ingen lekkasjestrøm
Kan brukes både på luftstrekk og kabel i bakken
Store og solide tilkoblingsklemmer



Produkt navn/ Art.nr/ El. nummer/ GTIN	
ELIT SPD40-3PT2-385V-FM/ 21110001/ 1641068/ 7070811212506	
I henhold til:	---
Netttype DC	No
Netttype IT	Yes
Netttype TN	Yes
Netttype TN-C	No
Netttype TN-C-S	No
Netttype TN-S	No
Netttype TT	Yes
Netttype andre	No
Antall ledere (uten jord)	3
Nominell utladning støtstrøm (8/20)	20 Kilo-Ampère
Maks. Avlederstøtstrøm (8/20)	40 Kilo-Ampère
Maks kontinuerlig spenning AC	385 Volt
Sikkerhetsnivå	2 kilovolt
Maks. overstrømsbeskyttelsesenheter, parallell tilkobling (sikring)	125 Ampère
Kortslutningsfasthet (Iscr)	6 Kilo-Ampère
Integrert kortslutningsbeskyttelse	No
Inegrert sikring	No
Lekkasjestrømsfri	Yes
Monteringsmetode	DIN-skinne, 35 mm
DIN-størrelse	1,5 TE
Max ledertverrsnitt stiv (en- / flertrådig)	35 Kvadratmillimeter

Max ledertverrsnitt fleksibel fintrådig)	25 Kvadratmillimeter
Med fjernkontakt	Yes
Signalisering ved enheten	Optisk
Testklasse type 2	Yes
Beskyttelsesklasse IP	IP20