

Overspenningsvern 4-polt T2 for TN-S nett og (DK TT-nett). Uc på henholdsvis 255V og 275V.

Teknisk beskrivelse

ELIT SPD30-4PT2FM er et Type 2 overspenningsvern spesielt designet for lavspent strømforsyningsystem mellom lynbeskyttelsessone 1-2 og høyere. Visuel visning av vernets status med grønt flagg for OK modul og rødt for defekt modul. Signalkontakt for ekstern melding om defekt vern. Maks utladningsstrøm Imaks ved 8/20 kurve er 30kA for L-N og 40kA for L-L, Up <1,5kV og responstid på <25ns/100ns. Passer på en standard 35mm DIN skinne. Gode tilkoblingsmuligheter med store og solide tilkoblingsklemmer.

Fordeler:

- Klasse II/klasse C overspenningsvern
- Pluggbar design for enkel utskiftning
- Signalkontakt for tilkobling til ekstern varslings
- Tilfredstillende IEC61643-11 og UL1449-4th
- Store og solide tilkoblingsklemmer
- Kompakt og tar lite plass



Produktinformasjon	
Produktnavn/ Art.nr/ El. nummer/ GTIN	ELIT SPD30-4PT2-255-275GDT-FM/ 21110003/ 1641070/ 7070811212520
I henhold til:	---
Netttype DC	No
Netttype IT	No
Netttype TN	Yes
Netttype TN-C	Yes
Netttype TN-C-S	Yes
Netttype TN-S	Yes
Netttype TT	Yes
Netttype andre	No
Antall ledere (uten jord)	4
Nominell utladning støtstrøm (8/20)	20 Kilo-Ampère
Maks. Avlederstøtstrøm (8/20)	40 Kilo-Ampère
Maks kontinuerlig spenning AC	275 Volt
Sikkerhetsnivå	2 kilovolt
Maks. overstrømsbeskyttelsesenhets, parallell tilkobling (sikring)	63 Ampère
Kortslutningsfasthet (Iscrr)	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)	10 Kvadratmillimeter
Max ledertverrsnitt fleksibel fintrådig	10 Kvadratmillimeter
Med fjernkontakt	Yes
Signalisering ved enheten	Optisk
Testklasse type 2	Yes
Beskyttelsesklasse IP	IP20