


# FDV-DOKUMENTASJON



august 21

## FDV BLAD FOR CENTECH GDT OVERSPENNINGSVERN

<b>GENERELT</b>	<p>Over spenningsvern, spesielt for lavspent strømforsyningssystem. Spesielt bygget for å kunne brukes i norske IT- og TT-nett uten distribuert jord i transformator kretsen. Designet og testet for å tåle inntil 700V i 120 minutter. Type II / klasse C over spenningsvern, maks utladningsstrøm 40kA 8/20 Pluggbart design for enkel utskifting av moduler</p> <p>Over spenningsvern for VT-teknologi, med veldig lavt klemnivå sammenlignet med MOV-teknologi Høy TOV-motstand, økt pålitelighet for områder med ustabil kraftnett Ingen følgestrøm og ingen lekkasjestrøm garanterer lang levetid Produsert iht IEC EN 61643-11 og UL1449 4th.</p>		<i>Bilde eksempel</i>
<b>FORVALTNING</b>	Størrelse: 1 modul pr. pol.		
<b>DRIFT</b>	<p>Renhold: Tørk forsiktig med tørr klut eller støvsuging. Unngå bruk av vann og andre vesker.</p> <p>Energiforbruk: Mindre enn 1mA pr pol. Normalt ikke forbruk i det hele tatt (grunnet GDT-funksjonen).</p> <p>Henvisninger: For tekniske data, se datablad.</p>		
<b>VEDLIKEHOLD</b>	<p>Rutiner: Kontroller "flagg" jevnlig, og spesielt etter tordenvær. Har "flagg" skiftet farge til rødt, er modul ødelagt, og skal skiftes. Er signalkontakt tilkoblet eksternt signalanlegg, kontroller/ sjekk for alarmer her.</p> <p>For ny modul, se reservedel: Koblinger bør ettertrekkes når andre vern ettertrekkes.</p> <p>Levetid: Avhengig av antall overspenninger som vernet utsettes for, og styrken av dem. Opptil 20kA tåler vernet flere avledninger. Over 20kA kan det bli ødelagt etter en (Iht. In og I<sub>max</sub>).</p>		
<b>TILBEHØR</b>	<p><b>Løse vernmoduler er tilgjengelige</b></p> <p>RESERVEPLUGG TYPE 2 385V M/GDT U/JFB FOR SP40-385VT (2P OG 3P)</p>	<p><b>VARE NR</b></p> <p>CV057691</p>	<p><b>EL NR</b></p> <p>1600348</p>
<b>PRODUKT</b>	<p><b>PRODUKT BESKRIVELSE</b></p> <p>OVERSPENNINGSVERN 2P T2 385V GDT OVERSPENNINGSVERN 3P T2 385V GDT OVERSPENNINGSVERN 3P T2 275V GDT OVERSPENNINGSVERN 4P T2 275V GDT</p>	<p><b>VARE NR</b></p> <p>CV067447 CV067454 CV067461 CV067478</p>	<p><b>EL NR</b></p> <p>1601195 1601196 1601197 1601198</p>