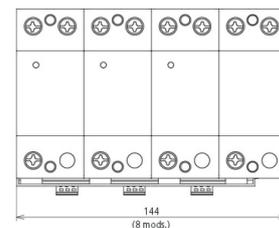
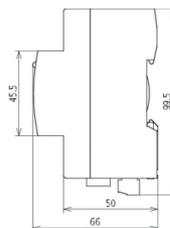
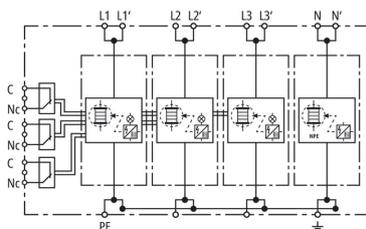




## VT1+2 50 TNS 385 FM (955 619)

- 50 kA (10/350  $\mu$ s) 的高雷電流放電能力
- 低保護電平
- 功能/故障指示以及遠端訊號觸點



原理電路圖 VT1+2 50 TNS 385 FM

尺寸圖 VT1+2 50 TNS 385 FM

模組化突波保護器，用於 TT 和 TNS 系統（“4+0” 電路），帶有無電位遠端訊號接點。

型號 貨號	VT1+2 50 TNS 385 FM 955619
突波保護器符合 GB 18802.1 / IEC 61643-11 標準	類型 1+2 / 等級 I+II
標稱電壓 AC (U <sub>N</sub> )	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
最大持續工作電壓 AC (U <sub>C</sub> )	385 V (50 / 60 Hz) (註1)
額定放電電流 (8/20 $\mu$ s) (I <sub>n</sub> )	50 kA
雷電衝擊電流 (10/350 $\mu$ s) (I <sub>imp</sub> )	50 kA (註2)
電壓保護等級 (U <sub>P</sub> )	$\leq 2.5$ kV
最大放電電流 (8/20 $\mu$ s) (I <sub>最大</sub> )	100 kA
最大後備熔絲	500 A gG
最大電源端過電流保護下的短路耐受能力 (I <sub>SCCR</sub> )	10 kA <sub>rms</sub>
暫態過電壓 (TOV) (U <sub>T</sub> ) – 特性	335 V / 5 s – 耐受
工作溫度範圍 (T <sub>U</sub> )	-40 °C ... +85 °C
遙信端子	是
功能/故障指示	LED 綠色亮起：遙信關閉 / LED 綠色熄滅：遙信打開
接線截面積 (L, N, PE)	10-35 mm <sup>2</sup>
安裝位置	35 mm DIN 導軌，符合 EN 60715
外殼材料	熱塑性塑料，灰色，UL 94 V-0
安裝地點	室內
防護等級	IP 20
安裝尺寸	8 模組 · DIN 43880
遙信端子/端子類型	浮動切換觸點
開關功率 AC	250 V / 0.5 A
開關功率 DC	30 V / 0.1 A
遙信端子接線截面積	最大 1.5 mm <sup>2</sup> 單股線/軟線
尺寸	101.5 x 144 x 65.6 mm
重量	1,21 kg
包裝	1 件

註1: L-E \*3 · 800Vac

註2: 60KA(10/350us), 3\*L-E TOTAL 20KA\*3 為60KA · 高於Limp 50KA (10/350us)

note: subject to change without any notice, JDA pay no responsibility