

**1° Géométrie: suivant plan**  
**Geometry: See drawing**

IT 06517

**2° Caractéristiques initiales**

**Primary Technical Properties: (before test)**

Tension et limites:		<b>800V</b>
Tension and limits:		<b>800V</b>
Tension statique:		$\geq 650V$
DC Spark-over Voltage:	100V/s	$\geq 650V$
Tension dynamique:		$\leq 1500V$
Impulse Spark-over Voltage:	1,2/50 6kV	$\leq 1500V$
Résistance isolement:		$\geq 10G\Omega$
Insulation Resistance:	100V DC	$\geq 10G\Omega$
Capacité:		$\leq 7pF$
Capacitance:	1MHz	$\leq 7pF$
Tension d extinction:		$\geq 255V_{rms}$
Holdover Voltage:	100A rms en CC	$\geq 255V_{rms}$

**3° Pouvoir d écoulement: (après tests)**

**Power-flow Properties: (after life test)**

Tension statique:		$\geq 650V$
DC Spark-over Voltage:		$\geq 650V$
Tension dynamique:		$\leq 1500V$
Impulse Spark-over Voltage:		$\leq 1500V$
Résistance isolement:		$\geq 10G\Omega$
Insulation Resistance:		$\geq 10G\Omega$
Décharge Impulsionnelle	$I_n$	80KA
Impulse discharge current:	8/20 $\mu$ s x15	80KA
Décharge Impulsionnelle	$I_{max}$	140kA
Impulse discharge current:	8/20 $\mu$ s	140kA
Décharge Impulsionnelle	$I_{imp}$	40kA
Impulse discharge current:	10/350 $\mu$ s	40kA

**4° Code:**

**Part number:**

90131095

Date	Code N°
26/09/2008	90x310xx