

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

IT 06317

**2° Caractéristiques initiales**

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

Tension et limites: Tension and limits:		600V	800V	1000V	1300V
Tension statique: DC Spark-over Voltage:	100V/s	≥ 450V	≥ 650V	≥ 850V	≥ 1100V
Tension dynamique: Impulse Spark-over Voltage:	1,2/50 6kV	≤ 1500V	≤ 1500V	≤ 1800V	≤ 2000V
Résistance isolement: Insulation Resistance:	100V DC	≥ 10GΩ	≥ 10GΩ	≥ 10GΩ	≥ 10GΩ
Capacité: Capacitance:	1MHz	≤ 4pF	≤ 4pF	≤ 4pF	≤ 4pF
Tension d extinction: Holdover Voltage:	100A rms en CC	≥ 255V rms	≥ 255V rms	≥ 255V rms	≥ 255V rms

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

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

Tension statique: DC Spark-over Voltage:		≥ 450V	≥ 650V	≥ 850V	≥ 1100V
Tension dynamique: Impulse Spark-over Voltage:		≤ 1500V	≤ 1500V	≤ 1800V	≤ 2000V
Résistance isolement: Insulation Resistance:		≥ 10GΩ	≥ 10GΩ	≥ 10GΩ	≥ 10GΩ
Décharge Impulsionnelle Impulse discharge current:	In 8/20µs x15	60KA	60KA	60KA	60KA
Décharge Impulsionnelle Impulse discharge current:	I <sub>max</sub> 8/20µs	100kA	100kA	100kA	100kA
Décharge Impulsionnelle Impulse discharge current:	I <sub>imp</sub> 10/350µs	15kA	15kA	15kA	15kA

**4° Code:**

**Part number:**

90230076 90130095 90130096 90130097

Date	Code N°
26/09/2008	90x300xx