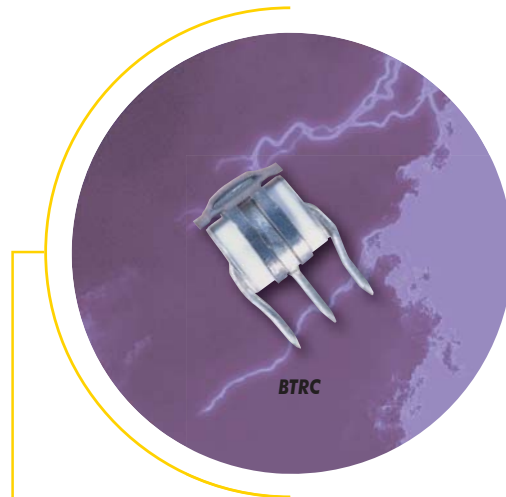
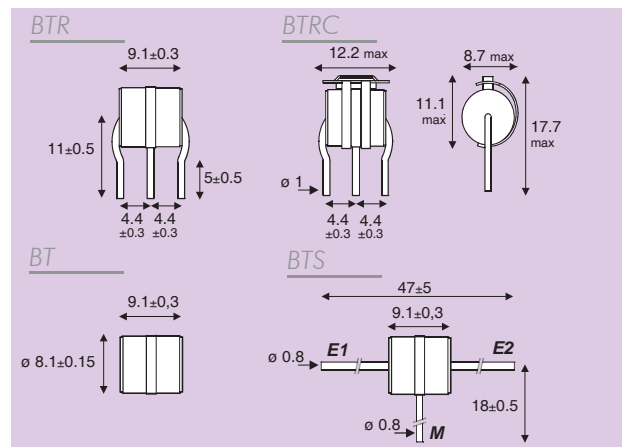


# Eclateur à gaz Tripolaire

## BT



### Dimensions (en mm)



### Caractéristiques

Référence CITEL	BT90*	BT150	BT230	BT350	BT500
Tension d'amorçage statique (100V/s) E/M	90 V	150 V	230 V	350 V	500 V
Tolérance	+/-20%	+/-20%	+/-20%	+/-20%	+/-20%
Tension continue d'amorçage (100 V/s) E1/E2	> 70 V	> 120 V	> 184 V	> 280 V	> 400 V
Tension d'amorçage dynamique (1kV/μs) E/M	< 700 V	< 700 V	< 800 V	< 900 V	< 1200 V
Résistance d'isolement E/M, E1/E2 (à 100V ou 50V pour*)	> 10 GΩ	> 10 GΩ	> 10 GΩ	> 10 GΩ	> 10 GΩ
Capacité (à 1 MHz) E/M, E1/E2	< 0,9 pF	< 0,9 pF	< 0,9 pF	< 0,9 pF	< 0,9 pF
Tension d'extinction E/M, E1/E2 (R série = 330 Ω RC = 150 Ω / 100nF en //)	> 70 V	> 70 V	> 70 V	> 70 V	> 70 V
Courant alternatif de décharge (50 Hz, 1s, 10 fois)	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A
Courant nominal de décharge (8/20μs, 10 chocs)	10 kA	10 kA	10 kA	10 kA	10 kA
Options	Court-circuit extérieur : BTRC Sortie par fils axiaux : BTS (fil Ø 1 ou Ø 0.8 mm) Sortie par fils radiaux : BTR (fil Ø 1 ou Ø 0.8 mm)				

F91121H - Document sujet à modifications sans préavis