

## Foglio tecnico



### Trasformatore bruciatore ATG 2

Il trasformatore bruciatore ATG 2 è usato per ridurre la resistenza di guasto dei cavi nelle reti di media e bassa tensione. Il trasformatore da 2,2 kVA a prova di corto circuito fornisce una tensione massima di 10 Kv ed è racchiuso in un contenitore 19". La tensione d'uscita è disponibile in 6 portate e può essere commutata anche a pieno carico. Inoltre in ogni gradino tensione e corrente possono essere regolate separatamente con un potenziometro.

#### Caratteristiche :

- Tensione in uscita fino a 10 kV c.c.
- Massimo assorbimento di potenza 2,2 kVA
- Portate ottimali della tensione in uscita
- Controllo elettronico di tensione e corrente
- Spegnimento automatico in caso di sovratemperatura
- Allarme acustico in caso di sovratemperatura
- Dispositivo di scarica completamente automatico
- Interblocco di accensione per l'alta tensione
- Controllo di sicurezza secondo Norme VDE 0104
- Presa per interruttore d'emergenza a distanza (opzionale) con lampade di segnalazione
- Circuito per ohmmetro esterno

**Dati tecnici**

	ATG 2
Alimentazione	220 - 230 V 110 - 120 V con autotrasformatore esterno
Frequenza di rete	45 Hz fino a 60 Hz
Assorbimento massimo (in corto circuito)	2.300 VA
Massima tensione in uscita	10 kV
Corrente in uscita (c.a.)	32 A
a 60 V	8.5 A
a 230 V~	2.0 A
Corrente in uscita (c.c.)	0.6 A
a 800 V-	0.24 A
a 2.600 V-	0.16 A
a 6.400 V-	
a 10.000 V-	
Massima capacità di carico	10 µF
Resistenza interna di scarica	100 kΩ
Dimensioni del contenitore (Largh.xAlt.xProf.)	502 x 255 x 390 mm
Peso	41 kg

**Trasformatore bruciatore ATG 2****La consegna comprende :**

- Trasformatore bruciatore ATG 2 senza accessori
- Cavo di collegamento A.T., già connesso
- Cavo di collegamento alla rete
- Cavo di terra- lungh. 3 m
- Spina con cavallotto per la presa d'emergenza
- Manuale d'istruzione

**Opzioni :**

- Supporto per unità 19" fino a 5U; altezza di lavoro circa 90 cm
- Fioretto di scarica ES 45; 6 kW
- Unità esterna d'emergenza con lampade di segnalazione;cavo lungh. 25 m
- Unità esterna d'emergenza con lampade di segnalazione;cavo lungh. 50 m

