



eltex

electrostatic
innovations



POWER CHARGER

Puissant générateur de charge avec une sécurité maximale

Le puissant générateur haute tension impressionne par son concept de commande innovant permettant une puissance de sortie plus élevée. Avec son homologation de niveau de performance d, le générateur innove en matière de sécurité d'utilisation. Des interfaces sont disponibles et permettent une intégration simple dans la ligne de commande des machines.

Les avantages en un coup d'oeil

- Tension de sortie 30kv ou 60 kv
- Interface digitale, bus de terrain en option
- Tension d'alimentation : 24 VDC ou 90V – 264 V AC
- Niveau de performance d en option
- Unité de décharge intégrée en option

Convient pour le raccordement d'un ou plusieurs composants de charge Eltex :



Electrode de charge
R120



Electrode de charge
R130



Electrode de charge
ponctuelle R23ATR

POWER CHARGER

Informations techniques

Entrée	
Tension d'alimentation	24 V DC \pm 15 % ou 90 – 264 V AC 47 – 63 Hz
Puissance absorbée	100 ou 200 W maximum
Connectivité	
Utilisation	en option : clavier à membrane ou écran
Interfaces	Digitale, bus de terrain en option
Sécurité	Signal de déclenchement 24 V requis
Sortie charge	
Tension	0 – 30 kV ou 0 – 60 kV DC
Courant	maxi 7,5 mA (en fonction du modèle et de la tension réglée)
Connexions enfichables	2
Sortie Décharge (en option)	
Tension	3,5 – 5 kV AC
Courant	max. 6,2 mA
Fréquence	50 – 250 Hz
Connexions enfichables	2
Données principales	
Boîtier	Aluminium enduit
Temp. ambiante de fonctionnement	+5...+50°C
Température de stockage	-20...+80°C
Humidité ambiante	80 % hum. rel. maxi sans condensation
Protection	IP 54 selon EN 60529
Dimensions avec fixation murale	[H x L x P] 106 x 232 x 394 mm
Poids	maxi 8 kg
Homologations	en option : UL, EX, niveau de performance d



Dimensions

