



eltex

electrostatic
innovations



Électrode de charge R130

Charge haut de gamme pour les exigences élevées

Electrode très résistante et précise pour des tensions d'alimentation jusqu'à 60 kV. Les pointes sont limitées en courant par des résistances empêchant l'augmentation de l'ionisation de l'air et les décharges en aigrette.

Les avantages en un coup d'œil

- > 2 versions pour 30 kV ou 60 kV
- > Alliage spécial ou pointes en tungstène en option
- > Limitation du courant par des résistances pour chaque pointe



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



POWER CHARGER PC



DISTRIBUTEUR
HAUTE TENSION PCV/4



CÂBLE DE RALLONGE
KA/YY

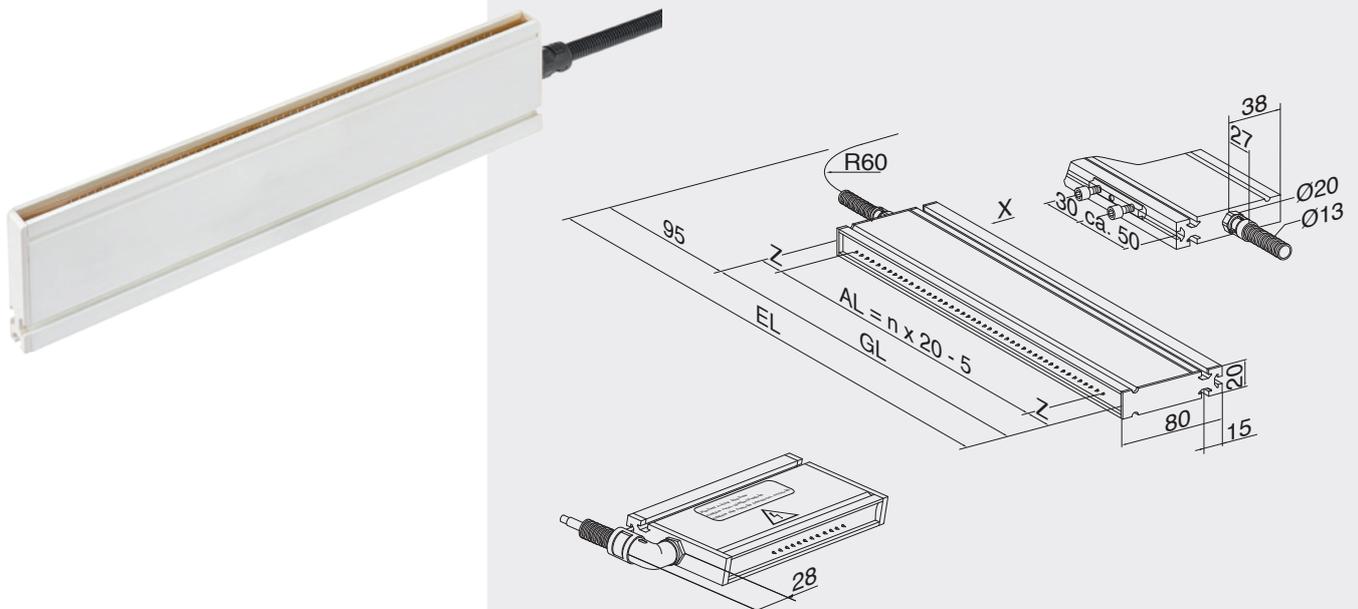


Électrode de charge R130

Informations techniques

Corps de l'électrode	plastique renforcé de fibres de verre
Masse de scellage	PU, UL-94 VO
Pointes d'émission	alliage spécial ou tungstène
Matériel de montage	écrous coulissants en plastique ou en métal
Température ambiante	R130A 0...+60 °C (+32...+140 °F) EXR130A 0...+40 °C (+32...+104 °F)
Humidité ambiante	humidité maximale relative 60 %, sans condensation
Dimensions	20 x 80 mm, longueur max. 3985 mm (30kV), 4035 mm (60 kV)
Longueurs actives disponibles	15 – 3915 mm par incréments de 20 mm
Poids	env. 2,1 kg/m
Tension de service	R130A3 max. ±30 kV R130A6 max. ±60 kV EXR130A max. -30 kV DC/+20 kV DC
Raccordement haute tension	axial ou radial
Homologation	EX (EXR130A), UL (EXR130US)

Dimensions



- AL = Longueur active
- GL = Longueur totale
- EL = Longueur de montage
- n = nombre entier, déterminant la longueur active
- Z = 35 mm pour 30 kV,
60 mm pour 60 kV tension de service