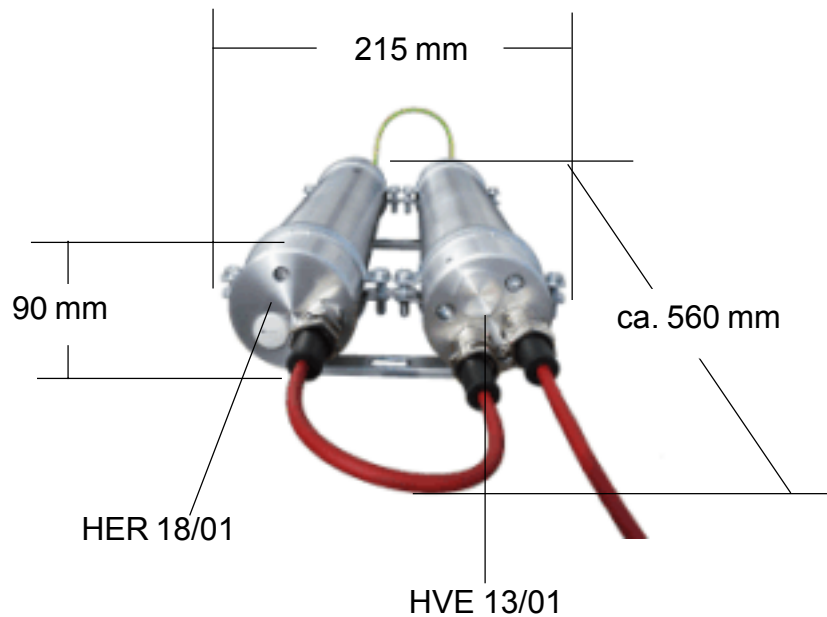


1.3 Hochspannungs - Erzeuger



Nr. 810192DD_02/00
Blatt 1 von 2

Typ: **HER 18/03**
Artikelnummer: **810192**



Technische Daten

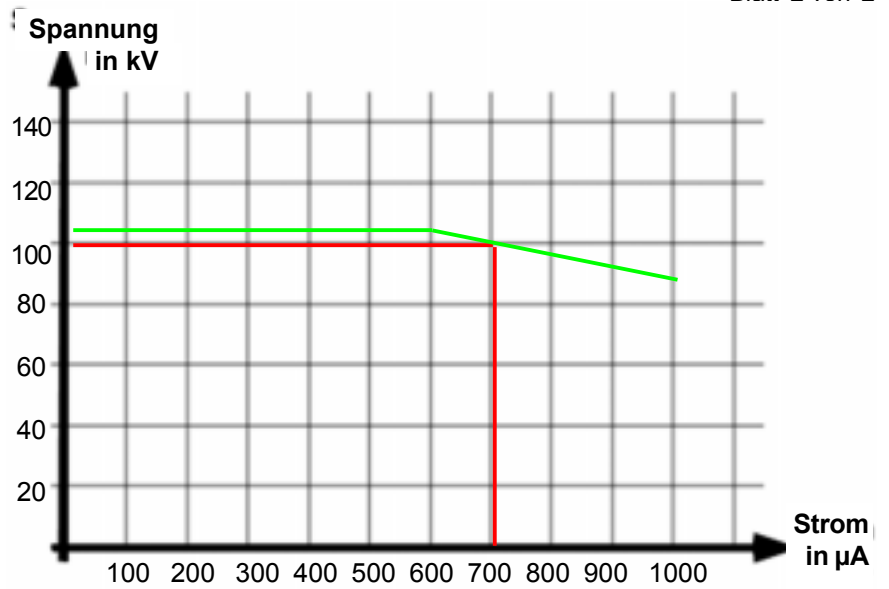
Ausgangsspannung:	100 kV negativ
Ausgangsstrom:	800 μ A
Eingangsspannung:	36 V DC
Leistungsaufnahme:	100 W
Entladewiderstand:	1GOhm / 40 W
Umgebungsbedingungen:	+5°C bis + 40°C max. 80% r.F.
Abmessungen L / B / H :	560 / 215 X 90 mm
Gewicht :	6500g
Schutzart:	IP 65
Bauart:	Isoliergekapselt, Vollgeschirmt, Vervielfacherschaltung nach Kaskadenprinzip
Hochspannungsanschluss :	Fettfreier Steckplatz ca. 350mm tief
Steuerung:	Typ HST 01/01
Angewendete Normen:	Siehe Sicherheitshinweis
Besonderheiten:	Auswechselbarer Ableitwiderstand Standard = 1G Ohm



1.3 Hochspannungs - Erzeuger



Leistungskurve



Sicherheitshinweis

Der Betrieb des HS-Erzeuger HER 18/03 ist nur in Verbindung mit der HS-Steuerung Typ HST 01/XX und nur mit elektrostatischen Beschichtungsanlagen zulässig, welche mindestens einer der im Sicherheitsdatenblatt 810001SD02 aufgelisteten Sicherheitsnormen entsprechen.