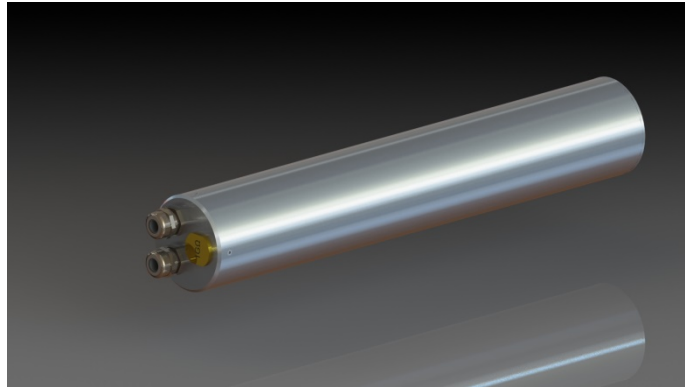




SCHNIER

Technisches Datenblatt Hochspannungsverteiler

Typ: HVE 13/02, HVE 13/04, HVE 13/05, HVE 13/10
Artikelnummer: 810193/001, 810249, 810246, 810257



Technische Daten

Typ:	HVE 13/02	HVE 13/05	HVE 13/04	HVE 13/10
Artikelnummer:	810193/001	810246	810249	810257
Eingänge	1	1	1	1
Ausgänge	1	1	1	2
Ableitwiderstand	1 GOhm	2 GOhm	4 GOhm	kein
Max. Betriebsspannung	100 kV DC			
Max. Betriebsstrom	1 mA			
Umgebungsbedingungen	+5°C bis 40°C max. 80% r.F.			
Abmessungen L / Ø	ca. 400 / 70 mm			
Gewicht	ca. 2,6 kg			
Schutzart	IP 64			
Bauart	Isoliergekapselt in Aluminiumgehäuse			
Hochspannungsanschlüsse	Ø Anschlussrohr 11 mm ca. 320mm Stecktiefe Ø Buchse 4mm			
Sicherheitshinweis:	Der HS-Verteiler Typ HVE 13/xx ist nur in Verbindung mit elektrostatischen Beschichtungsanlagen zulässig, welche mindestens einer der folgenden Produktnormen: EN 50050, EN 50059, EN 50176, EN 50177, EN 50223, EN 50348 entsprechen.			
Schaltbild				

Hersteller:

SCHNIER Elektrostatik GmbH
Bayernstrasse 13
D-72768 Reutlingen

Produktbezeichnung:
Typ / Artikelnummer

Hochspannungsverteiler
HVE 13/02 / 810193/001; HVE 13/04/ 810249;
HVE 13/05 / 810246; HVE 13/10 / 810257

Kennzeichnung:

Ⓜ II 3G/D T6 X

Hiermit erklären wir, dass die oben beschriebenen Geräte aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung folgenden EG-Richtlinien entspricht:

EG- Richtlinie 2014/34/EU (ATEX)
EG- Richtlinie 2006/42/EG (Maschinenrichtlinie)

Angewandte harmonisierte Normen:

EN 50176 Stationäre Ausrüstung zum elektrostatischen Beschichten mit entzündbaren flüssigen Beschichtungsstoffen - Sicherheitsanforderungen

EN 50177 Stationäre Ausrüstung zum elektrostatischen Beschichten mit entzündbaren Beschichtungspulvern - Sicherheitsanforderungen

EN 50223 Stationäre elektrostatische Flockanlagen für entzündbaren Flock - Sicherheitsanforderungen

EN ISO 12100 Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung

EN 60204-1 Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen

Rommelsbach 19.10.2021



Olav Schnier (Geschäftsführer)