

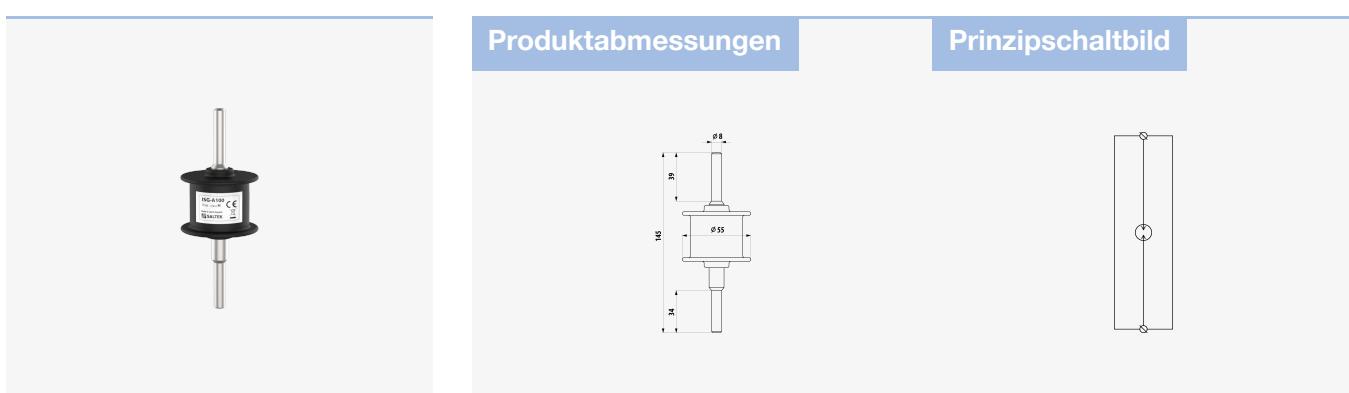
# ISG-A100

## ISG - Trennfunkenstrecke / Standardmäßige (nicht Ex)

Trennfunkenstrecke

Verbindungsbolzen

- gekapselte hochleistungsfähige Trennfunkenstrecke
- zur indirekten Verbindung (Erdung) von isolierten leitfähigen Teilen beim Blitzen, wo keine direkte Verbindung zulässig ist



| Parametername                       | Parameterwert                            |
|-------------------------------------|--|
| Klassifizierung                     | <b>Klasse H - Schwereinsatz</b>          |
| Isolationswiderstand                | <b>100,00 MΩ</b>                         |
| Blitzstoßstrom                      | <b>I<sub>imp</sub></b> <b>100,00 kA</b>  |
| Überschlagsspannung                 | <b>U<sub>imp</sub></b> <b>5,00 kV</b>    |
| Nennstehwechselspannung             | <b>U<sub>WAC</sub></b> <b>2,500 kV</b>   |
| Schutzklasse                        | <b>IP 67</b>                             |
| Betriebstemperaturbereich (min/max) | <b>-40 / 80 °C</b>                       |
| Feuchtigkeit                        | <b>5 - 95 %</b>                          |
| nach Norm                           | <b>EN 62561-3:2012, IEC 62561-3:2012</b> |
| ETIM-Klasse                         | <b>EC000510</b>                          |
| Zolltarifnummer                     | <b>85363090</b>                          |
| EAN                                 | <b>8595090535904</b>                     |
| Bestellnummer                       | <b>A03590</b>                            |