



# SI SPM

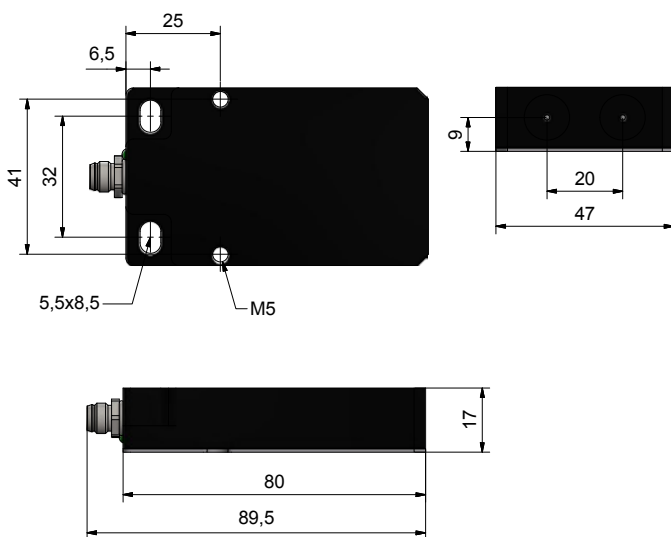
## Multiionisation

### Multi ionization

- Hochleistungsfähige elektrostatische Entladung für den Einsatz in beengten Einbausituationen
- Gleichstromimpulstechnologie zur Neutralisierung großflächiger elektrostatischer Aufladungen über kurze bis mittlere Entfernungen ohne Luftunterstützung
- Kompaktes Ionisierungssystem mit integriertem Hochspannungsnetzteil und 24 V DC Versorgungsspannung
- Berührungssicher. Hochspannungswiderstände begrenzen den Strom
- LED-Zustandsanzeige und Leitstandssignal für Betriebsstatus
- Alternativ für AC-Elektrostatik einsetzbar
- Anschluss: 4-poliger M8-Stecker
- „Clean-me“-Funktion signalisiert notwendige Reinigung
- High-performance electrostatic discharge for installation in areas where space is at a minimum
- Pulsed DC technology for neutralizing large area electrostatic charges for short to medium working distances without air support
- Compact design with integrated high voltage power unit and 24 V DC supply voltage
- Shockless operation. High voltage resistors limit current
- LED status display and control signal for operating status
- Alternative for AC electrostatic electrode
- Connection: 4-pole M8 connector (male)
- “Clean-me” signal for necessary cleaning

Typ Model	Wirkabstand Operating distance	Emitterabstand Emitter distance	Betriebsspannung Operational voltage	Nenn-Ausgangsspannung Rated output voltage	Max. Stromaufnahme Max. current consumption	Max. Einsatztemperatur Max. operating temperatur	Schutzart Protection class	Gewicht Weight	Artikelnummer Item number
	mm	mm	V	kV	mA	°C		kg	
SISPM	20-150	20	24 VDC	7,0	100	55	IP66	0,1	101489

Technische Zeichnung Technical Drawing



Lieferumfang Scope of delivery	
SISPM	
Multiionisator	Multi ionization
Nicht enthalten:	Not included:
Anschlusskabel	Connection cable
24 V DC Versorgungseinheit	24 V DC supply unit

Zubehör Accessory	
SISPM	
Anschlusskabel	Connection cable
24 V DC Versorgungseinheit	24 V DC supply unit
Y-Verteiler	Y-Distributor
VARIO-FIX Halterung	VARIO-FIX mounting set
Reinigungsflüssigkeit	Cleaning fluid
Reinigungsbürste	Cleaning brush

Hinweis: Technische Informationen s. Zubehör/Datenblatt  
 Advice: Technical information s. Accessory/Datasheet