



VORTEILE

- Energieeinsparung durch smarten Betrieb
- Längere Filterlebensdauer
- Verbesserung der Produktionsqualität
- Überwachung der Raumluftqualität
- Messung nach WHO-Richtlinien
- Landkarte mit weltweiten Luftqualitätsmesswerten

Anwendung	Smartes Sensorsystem kompatibel mit Luftreinigern von Camfil zur Überwachung und Steuerung der Luftqualität in verschiedenen Bereichen.
Bemerkung	Stromversorgung (V): DC 5V Messbereich: PM1, PM2,5, Temperatur und relative Luftfeuchtigkeit Relative Luftfeuchtigkeit (max.): 100 % ohne Kondensation Maximale Temperatur (°C): -10 bis +50 °C Kommentar: Durch die Synchronisierung mit einem Luftreiniger können Sie den Energieverbrauch senken. Der Sensor steuert die Betriebsstufen des Luftreinigers, je nach Partikelbelastung der Luft um so die Gesundheit von Menschen und Produkte und Produktionsprozesse zu schützen.

Das smarte Sensorsystem für Luftreiniger von Camfi ist eine patentierte Technologie zur Überwachung und Steuerung der Qualität der Raumluft und des Energieverbrauchs, durch Regelung der Leistung des Luftreinigers, abhängig von der Menge an Partikel in der Luft. Das System sorgt für eine effiziente Leistung des Luftreinigers und reduziert effektiv den Energieverbrauch. Durch ein digitales Dashboard ist ein einfaches Monitoring der Luftqualität möglich.

Art.-Nr.	Typ	Abmessungen BxHxT (mm)	Frachtgewicht (kg)
94000091	AirImage sensor	144x64x61	0.2
94000093	Adaptionskit/Erweiterung CC800		
94000094	Adaptionskit/Erweiterung CC2000		
94000095	Adaptionskit/Erweiterung CC6000/CC6000 ProSafe		