



Nova Fitness SDS011 Feinstaub Sensor inkl. USB Adapter



Artikel-Nr.:	SDS011
Hersteller:	Nova Fitness
EAN:	4251266701293
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	90271010
Gewicht:	0.059 kg

SDS011 ist ein Feinstaubsensor, der das Prinzip der Laserstreuung nutzt und Partikelkonzentration zwischen 0,3 und 10 µm in der Luft messen kann. Der Sensor verfügt über einen digitalen Ausgang, einen eingebauten Lüfter und ist stabil und zuverlässig.

Eigenschaften SDS011

- Genau und zuverlässig: Die Messung erfolgt mittels Laser
- Schnelle Reaktion: Die Reaktionszeit beträgt weniger als 10 Sekunden
- Einfache Integration: UART-Ausgang (oder IO-Ausgang kann angepasst werden)
- eingebauter Lüfter
- Hohe Auflösung von 0,3µg/m³;

Eigenschaften USB-Adapter

- Entwickelt für Nova Fitness Laser-Staubsensor
- CH340G Chipsatz
- 3,3V- oder 5V-Stromversorgung
- LEDs für Stromversorgung, TXD- und RXT
- Anschlüsse: USB Typ A auf Buchse 5 Pin Raster 2,0 mm

Weitere Bilder:



