



# DOTbox LTE | Datenblatt

CONNECTING THE DOTS

Die spritzwassergeschützte DOTbox enthält einen PoE-Switch zur Stromversorgung und Datenanbindung mehrerer DOT-Sensoren sowie eine LTE-Gateway, falls Sie auf eine mobile Datenanbindung setzen möchten.

### Elektrische Daten

- Versorgungsspannung 90 - 260VAC
- Leistungsaufnahme max. 50W
- Schutzklasse II

### Betriebsbedingungen

- Umgebungstemperatur: -20°C bis 50°C
- Lager- / Transporttemperatur: -30°C bis 70°C

### Gehäuse

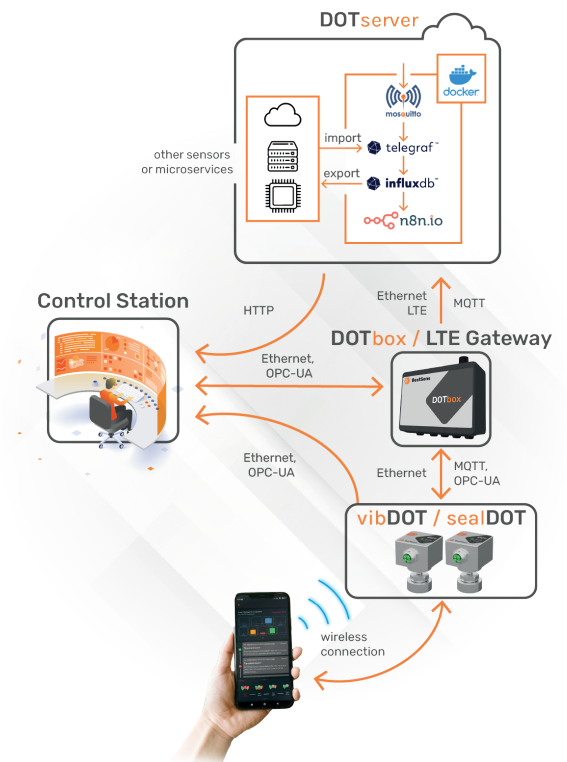
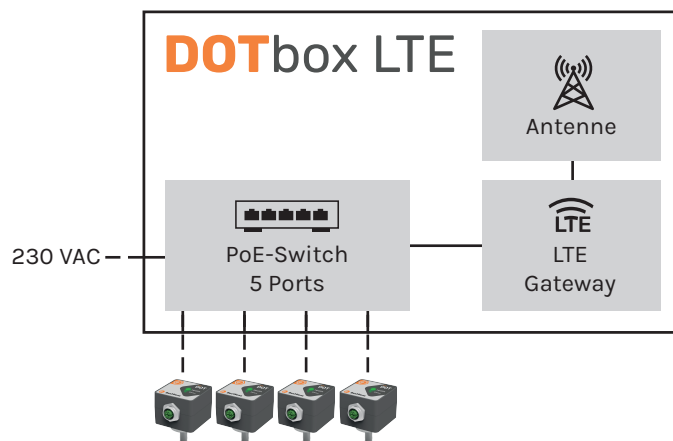
- HxBxT: 360x300x120mm
- Gewicht: 2700g
- Gehäusematerial: ABS / PVC
- Befestigung: Wandmontage
- Schutzart: IP67

### Schnittstellen

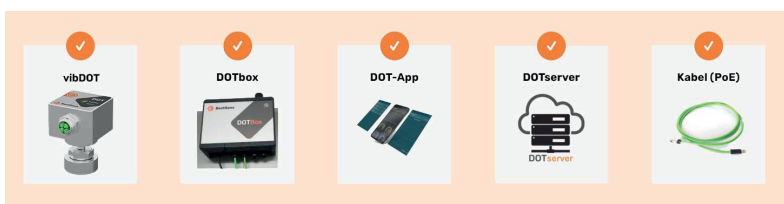
- 4x Ethernet PoE

### Kommunikation

- Mobilfunk 4G, 3G, 2G
- Unterstützte Bänder  
4G: B1, B3, B7, B8, B20, B28A, B38, B40, B41  
3G: B1, B8  
2G: B3, B8
- Unterstützte SIM-Karte: Mini SIM - 2FF



### Weitere Komponenten:



Stand Februar 2025