

HELIOS-P DRUCKSENSOR DE



Beispiel: S-HELI-XXXX-P

Die Helios-Produktreihe ist eine drahtlose LPWAN-Mehrzweck-Einheit mit verschiedenen Sensoren und Sonden. Sie liest industrielle Messtransmitter über Schnittstellen wie RS485, I2C, SPI, UART und 4-20mA aus. Helios-Sensoren verfügen über digitale und analoge Ein-/Ausgänge und unterstützen Sensoren bis 12V mit AA-Zellen oder externer Stromversorgung. Erhältlich mit mioty®, LoRaWAN®, NB-IoT und LTE-CAT-M1, sind sie für den Innen- und Außeneinsatz geeignet. Eine externe Antenne sorgt für optimalen Empfang, auch in Kellern oder Industriehallen.

FEATURES

- Verfügbar in LoRaWAN®, mioty® oder NB-IoT und LTE-CAT-M1
- Unterschiedliche Optionen verfügbar
 - Mit Temperatursensor
 - Differenzdrucksensor
- Konfiguration über Downlinks und NFC
- Eigene Drucksensoren können verbunden werden
- Einstellbare Grenzwerte (Pressure high, critical und low)
- Übermittlung der Werte in mbar
- IP65, 25°C bis 60°C
- Wechselbare Batterien

BEISPIELANWENDUNGEN

- Smart City Anwendungen
- Building Management
- Industrielle Druckmessung
- Differenzdruckmessung

VERSIONEN

Im folgenden werden die unterschiedlichen Versionen aufgeführt.

DRUCKSENSOREN (INCL. IM LIEFERUMFANG)

Lieferumfang: Kabel 2m PUR, Drucksensoren in der Standardausführung, Übertragungseinheit, Batterien.

ARTIKEL CODE	FEATURES
S-HELI-LOEU-P	Helios Drucksensor, LoRaWAN®, 1 Drucksensor im Lieferumfang (Standard 10 bar, bis 90°C Medientemp.)
S-HELI-MIOTY-P	Helios Drucksensor, mioty®, 1 Drucksensor im Lieferumfang (Standard 10 bar, bis 90°C Medientemp.)
S-HELI-NBM1-P	Helios Drucksensor, NB-IoT+LTE-CAT-M1, 1 Drucksensor im Lieferumfang (Standard 10 bar, bis 90°C Medientemp.)
S-HELI-LOEU-2P	Helios Drucksensor, LoRaWAN®, 2 Drucksensoren im Lieferumfang (Standard 10 bar, bis 90°C Medientemp.)
S-HELI-MIOTY-2P	Helios Drucksensor, mioty®, 2 Drucksensoren im Lieferumfang (Standard 10 bar, bis 90°C Medientemp.)
S-HELI-NBM1-2P	Helios Drucksensor, 2 Drucksensoren im Lieferumfang (Standard 10 bar, bis 90°C Medientemp.)

DRUCKSENSOREN UND MIT TEMPERATURFÜHLERN

Lieferumfang: Kabel 2m PUR, Drucksensoren in der Standardausführung, Temperaturfühler in der Standardausführung (2m), Übertragungseinheit, Batterien.

ARTIKEL CODE	FEATURES
S-HELI-LOEU-P-1T	Helios Drucksensor, LoRaWAN®, 1 Drucksensor im Lieferumfang (Standard 10 bar, bis 90°C Medientemp.)
S-HELI-MIOTY-P-1T	Helios Drucksensor, mioty®, 1 Drucksensor im Lieferumfang (Standard 10 bar, bis 90°C Medientemp.)
S-HELI-NBM1-P-1T	Helios Drucksensor, NB-IoT+LTE-CAT-M1, 1 Drucksensor im Lieferumfang (Standard 10 bar, bis 90°C Medientemp.)

GENERISCHE DRUCKSENSOREN

Lieferumfang: Übertragungseinheit, Batterien, Sensoren müssen selbst angeklemt werden.

ARTIKEL CODE	FEATURES
S-HELI-LOEU-GEN-2P	Helios Übertragungseinheit LoRaWAN® zum Anschluss von • 1xDrucksensor <u>oder</u> • 2xDrucksensor <u>oder</u> • 1xDrucksensor, 1x Temperatursensor
S-HELI-MIOTY-GEN-2P	Helios Übertragungseinheit mioty® zum Anschluss von • 1xDrucksensor <u>oder</u> • 2xDrucksensor <u>oder</u> • 1xDrucksensor, 1x Temperatursensor

S-HELI-NBM1-GEN-2P

Helios Übertragungseinheit NB-IoT, CAT-M1 zum Anschluss von

- 1xDrucksensor oder
- 2xDrucksensor oder
- 1xDrucksensor, 1x Temperatursensor

Weitere Versionen auf Anfrage!



mioty



NB-IoT