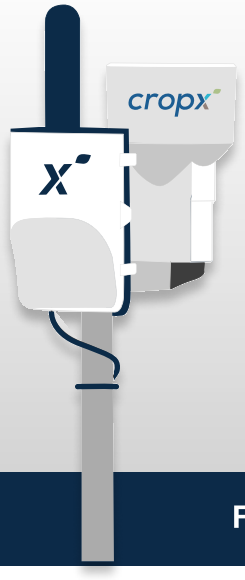
Telemetry



Technisches Datenblatt Telemetry | **Fassung 0.1**

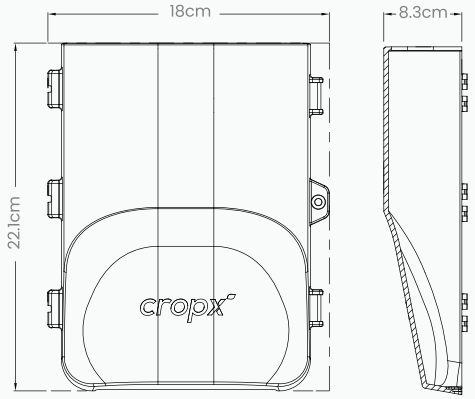
PRODUKTSPEZIFIKATION

Externe Schnittstelle	SDI-12 × 2 Impulszähler x 2 Stromschleife x 1
Stromversorgung	4.2V 10Ah Wiederaufladbare Li-ion
Betriebsspannung	3.6 V Nennwert
Betriebstemperatur	-10 °C bis 60 °C
Lagertemperatur	-30 °C bis 85 °C
Art der Antenne	N-Typ, 700-2700 MHz
Zertifizierungen	CE, FCC, RoHS

SCHNITTSTELLE UND BETRIEB

Kommunikation	Mobil: 2G/3G/4G (CAT-1 oder CAT-M1) Bluetooth Low Energy (BLE)
Messwerte	Frequenz alle 30 Min. (benutzerdefiniert) Cloud-Übertragung alle 12 Stunden (benutzerdefiniert)
Datenschnittstelle	CropX App oder Website (iOS, Android)

PRODUKTABMESSUNGEN



Gewicht 1.25 kg