

PULS- UND ANALOGSENSOR UM3023**39,90 €****SKU: NAS-UM3023****BESCHREIBUNG**

Dieser LoRaWAN Puls- und Analogsensor der Firma Nordic Automation Systems ist optimal für die Auslesung von Verbrauchsmessern wie Wasser- oder Gaszählern geeignet. Durch seine robuste Bauart, lange Batterielaufzeit und hohe Sendeleistung eignet er sich zum Einsatz unter widrigsten Bedingungen wie beispielsweise Schachtablesung. Durch seine 4 Eingänge kann er auch optimal zwei Zähler am selben Standort auslesen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Anwendungsort	Outdoor
Marke	NAS
Typ	Sensor
Konnektivität	LoRaWAN

SPEZIFIKATIONEN

Modell	UM3023 Puls- und Analogsensor
Eingänge	2 Digital, 2 Analog
Kabel	1 Meter
Kommunikation	LoRaWAN
Sendeleistung	+ 20dBm
Empfangsempfindlichkeit	bis zu -142 dBm
Übertragungsreichweite	typisch bis 2km, ideal bis zu 15km
Stromversorgung	nicht austauschbare Batterie 8 Jahre Laufzeit bei typischer Benutzung
Betriebstemperatur	-20°C bis +65°C
Schutzklasse	IP68
Maße	109 mm (b) x 27 mm (l) x 27 mm (h)
Gewicht	72 g mit Batterie

DOWNLOADS

[Produkthandbuch](#)