

JUNO ID/TILT TECHNISCHES DATENBLATT DE



Der Juno IP69k ID/TILT ist für die zuverlässige Neigungs- und Öffnungserkennung von Klappen und Türen. Der Sensor verfügt über keine dedizierten Trackingmechanismen und muss passiv über das jeweilige Netzwerk getrackt werden. Der Juno ID/TILT ist wahlweise mit mioty® oder LoRaWAN®. Mit einem präzisen Neigungssensor, kann er Klappenöffnungen zuverlässig erkennen. Durch seine robuste Bauweise und das IP69k Rating ist er optimal für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen geeignet und widersteht Staub, Wasser und hohen Drücken.

VERSIONEN

ARTIKEL CODE	FEATURES
S-JUNO-LOEU-ID	JUNO IP69k Temperatur, Neigungserkennung und Öffnungsdetektion LoRaWAN
S-JUNO-MIOTY-ID	JUNO IP69k Temperatur, Neigungserkennung und Öffnungsdetektion mioty
S-JUNO-IX-LOEU-ID	INDUSTRIAL JUNO IP69k Temperatur, Neigungserkennung und Öffnungsdetektion LoRaWAN
S-JUNO-IX-MIOTY-ID	INDUSTRIAL JUNO IP69k Temperatur, Neigungserkennung und Öffnungsdetektion mioty



ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

MERKMAL	WERT	EINHEIT
Dimensionen lxbxh	86x86x25	mm
Gewicht	<200	g
Betriebstemperatur	-25 bis +75 (erweiterter Temperaturbereich bitte anfragen. Temperaturbereich ist durch die maximale Betriebstemperatur der Primärzellen begrenzt)	°C
Betriebstemperatur maximal Gerät	85	°C
Lagertemperatur (empfohlen)	15 bis +30	°C
Rel. Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 bis 99	%RH
IP Rating	IP69k	
IK Rating	TBD	
Sensorik	Temperatur, rel. Luftfeuchtigkeit, Beschleunigungssensor	
Ampelfunktion	nein	
Alarmfunktion akustisch	Ja, Buzzer	
Provisioning	NFC	
Material	PBT GF20 + ASA	
NFC Antenne	Integriert	
RF Antenne	Integriert	
Accelerometer	Ja	
Batterien	Primärzelle, wechselbar, AA	
Primärzelle Typ	LoRaWAN, mioty: 2 x 3,6V LiSOCl2(empfohlen SAFT LS14500)	
Gehäuse Farbe	S-JUNO-XXXX schwarz S-JUNO-IX-XXXX seidengrau	

KONNEKTIVITÄT UND RF SPEZIFIKATION

MERKMAL	WERT	EINHEIT
RF Standards		MHz
Frequenz	868	MHz
LoRaWAN®/mioty® EU		
Sendeleistung	14	dBm
LoRaWAN®/mioty® EU		
LoRa® mac layer version	1.0.4	

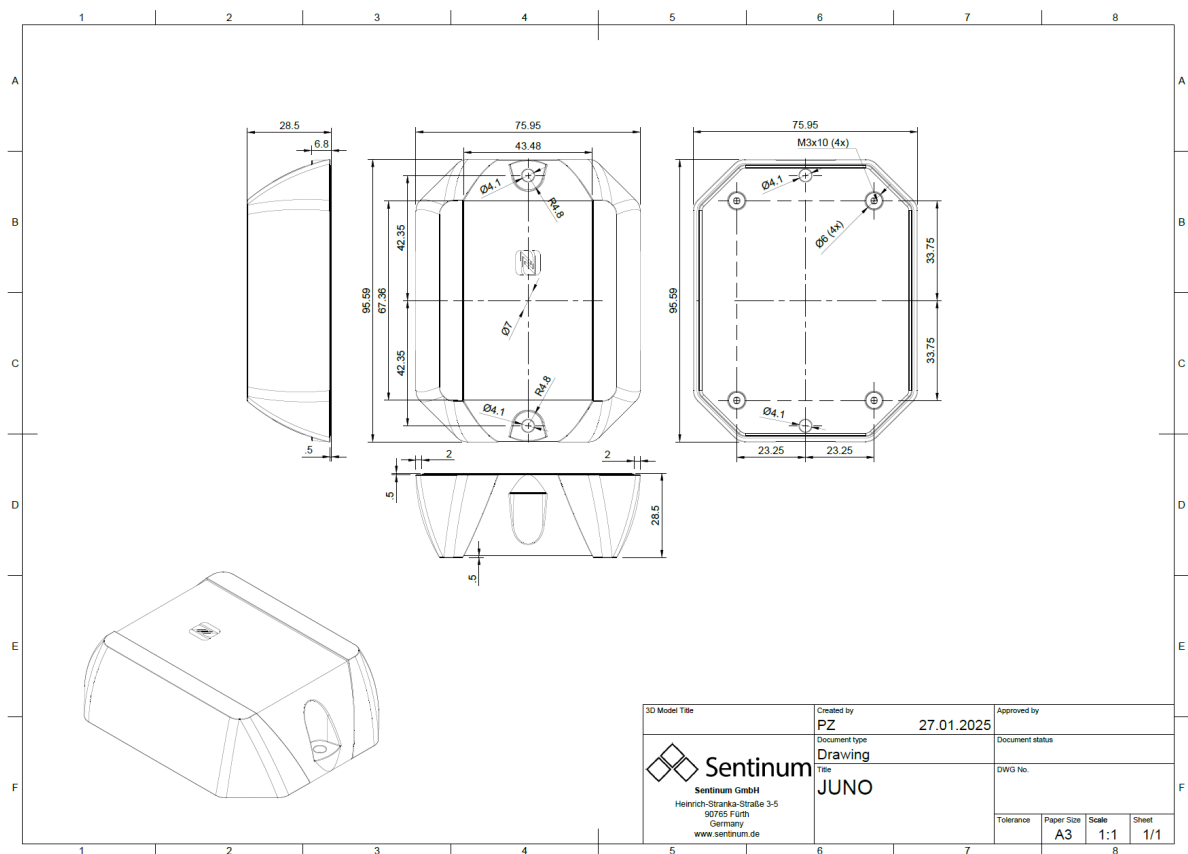
SENSORSPEZIFIKATION NEIGUNG

MERKMAL	WERT	EINHEIT
Messbereich	0 bis 360	°
Genauigkeit	+/-2°	°
Auslösung im low power mode für Öffnungsdetektion	+/-60	°

SENSORSPEZIFIKATION TEMPERATUR DES BESCHLEUNIGUNGSSENSORS

MERKMAL	WERT	EINHEIT
Messbereich	-40 bis +85	°C
Genauigkeit	+/- 0,8	°C

TECHNISCHE ZEICHNUNG



POSITION MAGNETSCHALTER

