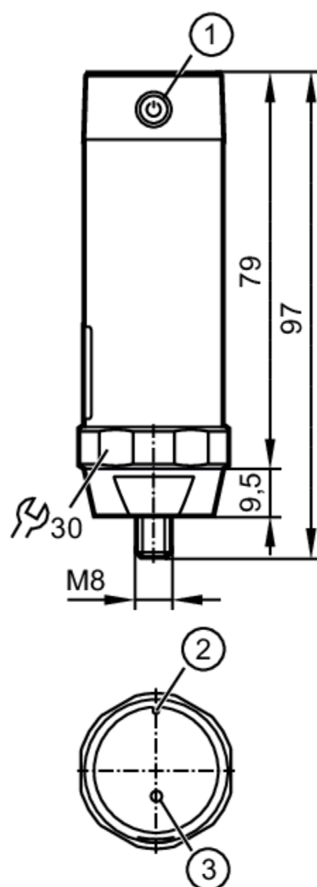




ワイヤレス振動センサ

VIBRATION SENSOR WIRELESS



- 1 主電源
2 向きの印
3 LED (出力状態)



製品特性

測定範囲	[g]	-16～16
測定範囲	[mm/s]	0～25
周波数範囲	[Hz]	10～1000

アプリケーション

アプリケーション	振動センサ: ISO 10816規格
無線認証	USA, カナダ, EU/RED, オーストラリア, ブラジル
無線認証について	無線機器指令(RED) 2014/53/EUの適用国リスト は「ドキュメントとダウンロード」よりご確認ください。

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 3.6, (塩化チオニルリチウムバッテリー, バッテリ寿命: > 4年 バッテリは交換できません。)
保護クラス		III
センサタイプ		微小電気機械システム(MEMS)

測定範囲 / 設定範囲

測定範囲	[g]	-16～16
測定範囲	[mm/s]	0～25
周波数範囲	[Hz]	10～1000



ワイヤレス振動センサ

VIBRATION SENSOR WIRELESS

測定軸の数	1
温度測定	
測定範囲	[°C] -30～80
分解能	[°C] 0.1
精度 / 誤差	
精度	≤ 10 %
誤差 リニアリティ	≤ 10 %
ソフトウェア / プログラミング	
メニュー設定	MQTT
インターフェース	
周波数帯	2,4 GHz ISM
検出距離	< 25 m
安全規格	AES-128
プロトコル	所有
使用環境条件	
使用周囲温度	[°C] -30～80
使用周囲温度に関する注意	-20...55 °C 電池最長寿命の推奨使用温度
保存温度	[°C] -30～80
保護構造	IP 68
試験 / 認証	
EMC	DIN EN 61000-6-2
	DIN EN 301489-1
	DIN EN 301489-17
機械的仕様	
重量	[g] 177.1
取り付け方法	セットビス, (M8)
材質	外装: ステンレス 1.4404 (SUS316L), ポリエチレン
締付トルク	[Nm] 8
アクセサリ	
付属品	取付アダプタ
備考	
梱包数	1 個