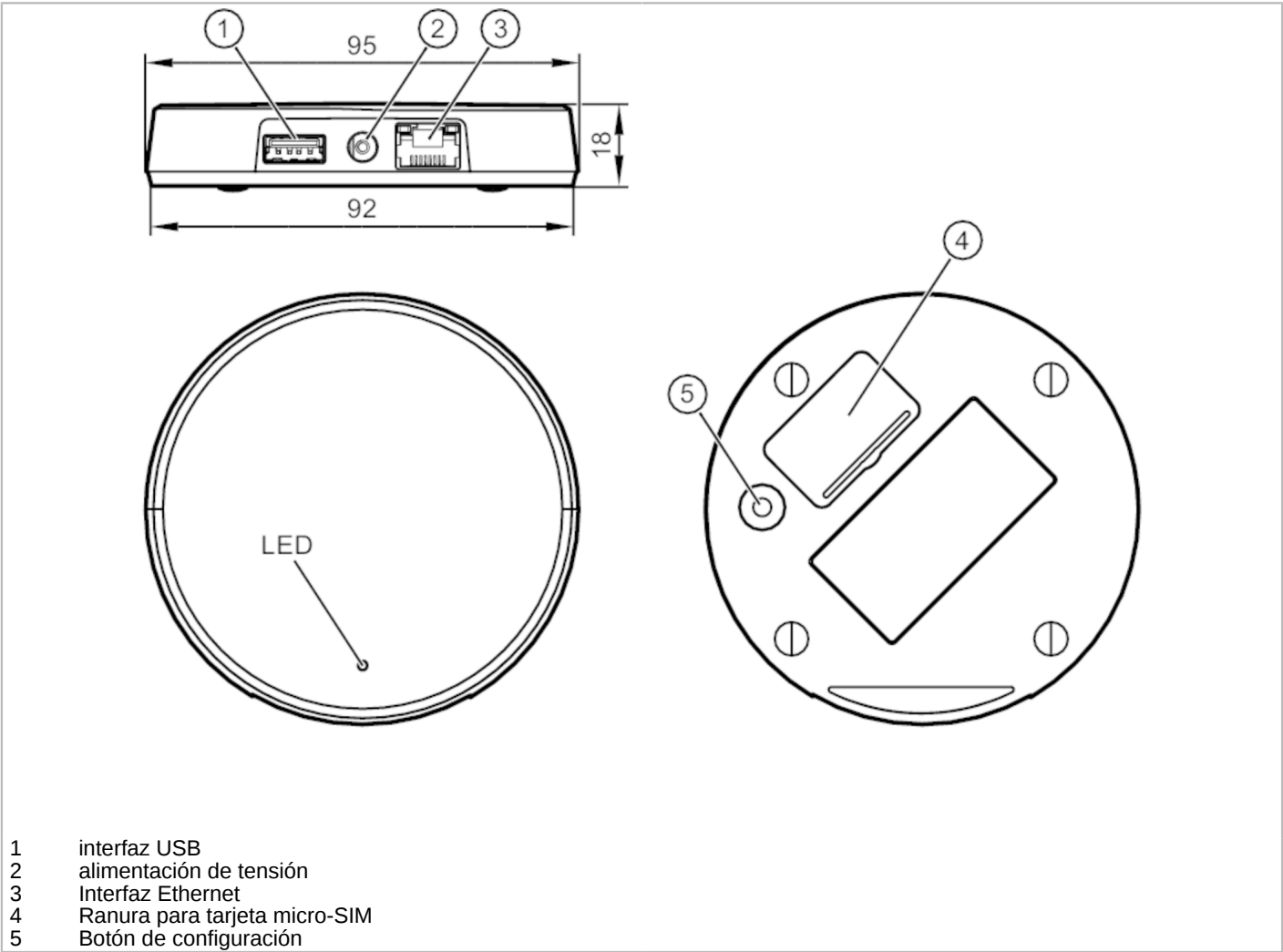




Pasarela para detectores de vibración inalámbricos

VIBRATION WIRELESS GATEWAY IP20



Campo de aplicación		
Homologación de equipos radioeléctricos para	EE.UU.; Canadá; EU/RED; Australia; Brasil	
Nota sobre la homologación de equipos radioeléctricos	La lista de países que aplican la Directiva Europea de Equipos de Radio 2014/53/UE está disponible en "Descargas".	
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	3,6 DC; (Batería de cloruro de tionilo de litio Batería de cloruro de tionilo de litio; Duración de la batería > 4 años; (en función de las condiciones ambientales y los ajustes); Batería no reemplazable)
Consumo de corriente	[mA]	< 200
Clase de protección		III
Software / programación		
Opciones de parametrización	MQTT; ifm IoT Core	
Interfaces		
Interfaz de comunicación	WLAN; Red de telefonía móvil; Ethernet	
Ethernet		
Tipo de conector	RJ45	



Pasarela para detectores de vibración inalámbricos

VIBRATION WIRELESS GATEWAY IP20

Protocolo		TCP/IP	
Tipo de utilización		transmisión de datos	
ISM			
Banda de frecuencia		2,4 GHz	
Estándar de seguridad		AES-128	
Protocolo		propietario	
Tipo de utilización		Conexión al sensor	
Nota sobre las interfaces		Número de conexiones máximas de sensores: 30	
Red de telefonía móvil			
Estándar de transmisión		GSM 2G de banda cuádruple; LTE Cat-M1; NarrowBand-IoT	
Tipo de utilización		transmisión de datos	
USB			
Tipo de conector		USB A	
Tipo de utilización		Actualización del firmware	
WLAN			
Banda de frecuencia		2,4 GHz	
Estándar de seguridad		WPA2	
Tipo de utilización		transmisión de datos	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°C]	0...50	
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-40...85	
Grado de protección		IP 20	
Homologaciones / pruebas			
CEM	DIN EN 301489-1		
	DIN EN 301489-17		
	DIN EN 301489-52		
Datos mecánicos			
Peso	[g]	423	
Dimensiones	[mm]	Ø 95	
Materiales		PA; ABS	
Indicaciones / elementos de mando			
Indicación	estado	1 x LED	
Accesorios			
Componentes incluidos	accesorios de montaje, para montaje en pared		
	Fuente de alimentación		
Notas			
Notas	Tarjeta SIM no incluida		
Cantidad por pack	1 unid.		