

CATÁLOGO DE LOS PRODUCTOS

MARZO 2020



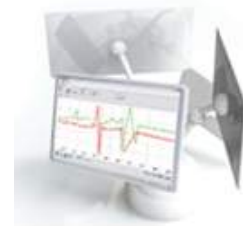
¿ Cómo funciona ?



LOS REGISTRADORES INALÁMBRICOS

Son instalados en la zona que vigilar. Envían por frecuencias radio las medidas al receptor. Es posible ajustarlos y actualizarlos por radio.

MONITORING



El registrador inalámbrico envía los datos en tiempo real al receptor.

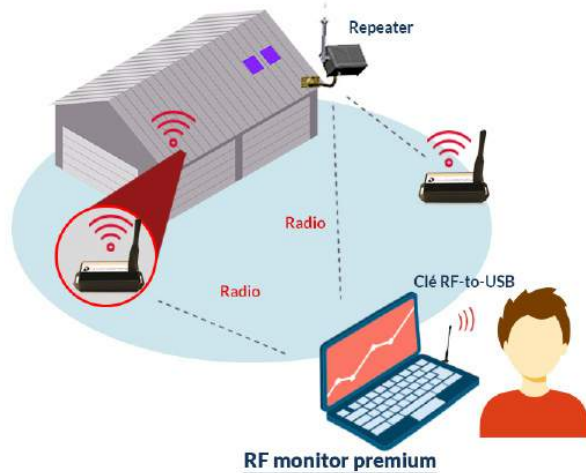
Si una medida no se recibe, el registrador le recuerda en su memoria interna y lo envía en la próxima comunicación.

REGISTRO



El registrador inalámbrico registra las medidas en su memoria interna. El usuario puede descargarlas cuando quiere.

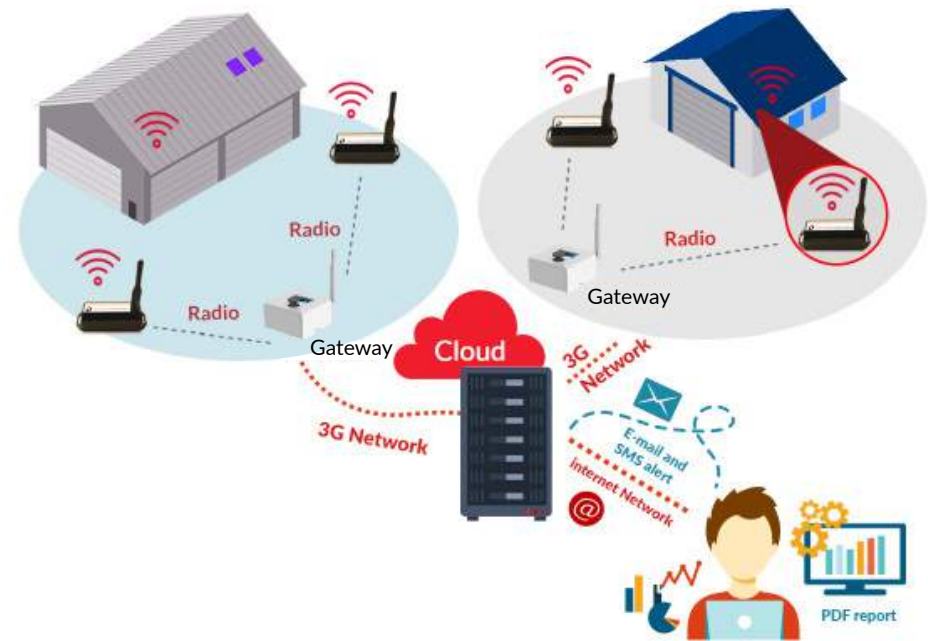
Cree su propia red de sensores...



Para una instalación en un solo sitio.

Utilizando el software RF MONITOR PREMIUM

- Los registradores comunican con una computadora; las medidas se visualizan solamente en esta computadora.



Para una instalación en varios sitios.

Utilizando una pasarela Ethernet o Celular 3G

- El registrador inalámbrico equipado de un sensor mide y transmite los datos recopilados por radio hasta la pasarela.
- La pasarela transmite las medidas hasta una base de datos central por Ethernet o 3G.
- Las medidas se muestran en la nube (cloud) con la aplicación Web WebMonitor
- Una alerta directa puede enviarse al supervisor hasta cualquier lugar.

LOG

DATA LOGGERS TEMPERATURA



Antena
½ de onda



Caja
IP54



Pila
½ AA (LT)



Referencias	Sensor de temperatura
PFPN-LOG26-001	-40°C ... +70°C ± 0.3°C



Antena
½ de onda



Caja
IP65



Pila
AA (LT)



Referencias	Sensor de temperatura	Accesorios
PFPN-LOG36-001	-40°C ... +85°C ± 0.3°C	
PFPN-LOG36-004	-40°C ... +85°C ± 0.3°C	con placa de montaje fijada a la caja
PFPN-LOG36-005	-40°C ... +85°C ± 0.3°C	con placa de montaje fijada a la caja + Pack de alta autonomía: 2 pilas



Antena
interna



Caja
IP67



Referencias	Sensor de temperatura	Pila
PFPN-LOM56-001	-5°C ... +50°C ± 0.3°C	Pila alcalina
PFPN-LOM56-006	-40°C ... +70°C ± 0.3°C	Pila Lithium



Antena
½ de onda



Caja
IP65



Pila
A (LT)



Referencias

Sensor de temperatura

Accesorio

PFPN-LOG86-001

-40°C ... +70°C ± 0.3°C



Antena
interna



Caja
IP67



Pila
½ AA (LT)



Referencias

Sensor de temperatura

PFPN-LOM16-001

-40°C ... +70°C ± 0.3°C

PFKI-LOM16-002
(Conjunto de 5 piezas)

-40°C ... +70°C ± 0.3°C

PFPN-LOM18-001

-10°C ... +60°C ± 0.1°C

PFKI-LOM18-002
(Conjunto de 5 piezas)

-10°C ... +60°C ± 0.1°C

LOG

DATA LOGGERS TEMPERATURA Y HUMEDAD



Antena
½ de onda



Caja
IP54



Pila
½ AA (LT)



Referencias	Sensor de temperatura	Sensor de humedad
PFPN-LOG20-001	-40°C ... +70°C ± 0.5°C	0 ... 100% ± 4,5%
PFPN-LOG22-001	-40°C ... +70°C ± 0.4°C	0 ... 100% ± 3%
PFPN-LOG25-001	-40°C ... +70°C ± 0.3°C	0 ... 100% ± 2%



Antena
interna



Caja
IP54



Pila
½ AA (LT)



Referencias	Sensor de temperatura	Sensor de humedad
PFPN-LOG12-001	-40°C ... +70°C ± 0.4°C	0 ... 100% ± 3%
PFPN-LOG12-004	-40°C ... +70°C ± 0.4°C	0 ... 100% ± 3%

Atmósfera no condensada

Los cálculos de la temperatura de condensación y su visualización están disponibles en todos nuestros telémetros de temperatura y de humedad.

LGR

DATA LOGGERS



Antena
¼ de onda



IP65
Aluminio



AA (LT)
Pila



Referencias	Sensor de temperatura
PFPN-LGR30-001	Para PT100
PFPN-LGR32-001	Para sonda de temperatura y humedad Newsteo
PFPN-LGR33-001	Para PT1000
PFPN-LGR36-001	Para sonda de temperatura numérica Newsteo
PFPN-LGR37-001	Para Termopar K
PFPN-LGR37-004	Para Termopar J
PFPN-LGR46-001	Para sonda doble de temperatura Newsteo



Antena
¼ de onda



IP65
Aluminio












AA (LT)
Pila







Referencias	Sensor de temperatura	Sensor de humedad
PFPN-LGR64-001	-40°C ... +85°C ± 0.2°C	0 ... 100 % ± 1.8%, Soporta la condensación

LGR

SONDAS

	Referencias	Para	Sensor	Gama de medición	Características
	PFPN-STE33-001	LGR33	PT1000	-50 a 180°C	Punta de acero inoxidable de 100mm
	PFPN-STE33-002	LGR33	PT1000	-196 a 150°C	Punta de acero inoxidable
	PFPN-STE33-003	LGR33	PT1000	-50 a +250 °C	Sonda alimentaria que picar
	PFPN-STE51-002	LGR36	Digital Temp.	-40 a 80°C± 0.3°C	Sensor de temperatura integrado
	PFPN-STE51-003	LGR36	Digital Temp.	-40 a 80°C± 0.3°C Hasta +100°C al máximo	Sensor de temperatura integrado
	PFPN-STE51-004	LGR36	Digital Temp.	-40 a 80°C± 0.3°C	Sonda con cable plano para pasar a través de la puerta de una nevera
	PFPN-STE51-005	LGR36	Digital Temp.	-40 a 80°C± 0.3°C Hasta +100°C al máximo	Sonda de temperatura para tuberías, 5 metros de cable, punta de acero inoxidable
	PFPN-STT51-002	LGR46	Digital Temp.	-40 a 80°C ± 0.3°C Hasta +100°C al máximo	Dobla sonda de temperatura
	PFPN-STT51-003	LGR46	Digital Temp.	-40 a 80°C ± 0.3°C Hasta +100°C al máximo	Dobla sonda de temperatura. Para la vigilancia térmica dentro de tuberías

	Referencias	Para	Sensor	Temperatura	Características
	PFPN-STH54-001	LGR32	Digital Temp. & Hum.	-40 a +125°C± 0.2°C 0..100%± 1.8%	Sensor de temperatura y de humedad integrado en una punta de acero inoxidable*
	PFPN-STC01-002	LGR37	Termopar K	-100 a 1100°C	Termopar K con una sonda de 250mm, proveída con el CON05
	PFPN-STC01-003	LGR37	Termopar K	-75°C a +250°C	Termopar K, 5 metros de cables, proveído con el CON05
	PFPN-STE32-001	LGR30	Sonda PT100	-50° a +250°C	Punta de acero inoxidable

**Soporta la condensación*

LGR

CABLE Y CONECTOR



Referencias	Tipo	Compatibilidad	IP	Características
PFPN-CON05-001	Conector	LGR37	IP65	Para conectar todo termopar (K, J)
PFPN-SES55-001	Cable	Todo LGR excepto los termopares	IP65	Cable de 5 metros – Proveído con contactos rápidos

Si usted desea utilizar su propio sensor, debe pedir un cable o un conector para conectarlo al LGR.

LGS

DATA LOGGERS



Antena
½ de onda



IP65
Aluminio







Pila
AA (LT)



Referencias	Interfaz	Gama de medición
PFPN-LGS31-001	Potenciómetro	0 a 100% Impedancia: 1 KOhm ... 65 KOhm
PFPN-LGP33-001	Potenciómetro 3 entradas	0 a 100% Impedancia: 1 KOhm ... 65 KOhm
PFPN-LGS33-001	0-2.5V	0 ... 2.5V
PFPN-LGS34-001	4-20mA	0 ... 20mA Impedancia: 62 Ohm
PFPN-LGS35-001	0-10V	0 ... 10 Volt
PFPN-LGS36-001	Relé	10 Hz
PFPN-LGS37-001	-50/+50mV	-50 ... +50mV
PFPN-LGS39-001	Impulso	10 Hz

LGS

CABLES Y CONECTORES

	Referencias	Tipo	Compatibilidad	IP	Características
	PFPN-SES55-001	Cable	LGS33 LGS34 LGS35 LGS36 LGS37 LGS39	IP65	Cable de 5 metros – Proveído con contactos rápidos
	PFPN-SES58-001	Cable	LGS31 – LGP33	IP65	Cable de 5 metros – Proveído con contactos rápidos
	PFPN-CON05-001	Conector	LGS33 LGS34 LGS35 LGS36 LGS37 LGS39	IP65	Para conectar directamente el sensor del cliente al LGS.
	PFPN-CON08-001	Conector	LGS31 – LGP33	IP65	Para conectar directamente el sensor del cliente al LGS.

Si usted desea utilizar su propio sensor, debe pedir un cable o un conector para conectarlo al LGS.

LGS36

DETECCIÓN DE LÍQUIDO



Referencias	Tipo	Compatibilidad	Características
PFPN-SWA51-001	Detección	LGS36	Detección 0/1

LGS31

FISURÓMETROS-EXTENSÓMETROS



Referencias	Tipo	Compatibilidad	IP	Características
PFPN-FISSU-001	Fisurómetro	LGS31-001 +STI58-002	IP40	Gama de medición: 0... 10 mm
PFPN-STI58-002	Cable asociado	LGS31-001	IP40	Cable de 5 metros, con conector para FISSU-001, FISSU-004 y FISSU-00A
PFPN-FISSU-002	Fisurómetro	LGS31-001 +STI8-003	IP67	Gama de medición : 0 ... 25 mm
PFPN-STI58-003	Cable asociado	LGS31-001	IP67	Cable de 5 metros, con conector para FISSU-002 et FISSU-008
PFPN-FISSU-003	Fisurómetro	LGS31-001 + STI58-004	IP65	Gama de medición : 0... 50 mm
PFPN-STI58-004	Cable asociado	LGS31-001	IP67	Cable de 5 metros con conector para FISSU-003
PFPN-FISSU-005	Fisurómetro + Cable	LGS31-001	IP65	Gama de medición: 0 ... 25 mm Cable y conector incluidos al fisurómetro para conexión.
PFPN-FISSU-004	Fisurómetro	LGS31-001 +STI58-002	IP40	Gama de medición : 0 ... 25 mm
PFPN-FISSU-008	Fisurómetro	LGS31-001 +STI58-003	IP67	Gama de medición : 0 ... 50 mm
PFPN-FISSU-009	Fisurómetro	LGS31-001	IP67	Gama de medición: 0 ... 50 mm Conector incluido para conexión
PFPN-FISSU-00A	Fisurómetro	LGS31-001 +STI58-003	IP40	Gama de medición : 0 ... 50 mm

ACCESORIOS FISUROMETRO



Referencias	Tipo	Compatibilidad	Características
PFPN-FIXFI-001	Fijación	FISSU-001 FISSU-004 FISSU-00A	2 estribos de fijación
PFPN-FIXFI-002	Fijación	FISSU-001 FISSU-004 FISSU-00A	placa de fijación

LGJ3D

DATA LOGGERS



Antena
½ de onda



IP65
Aluminio



Pila
AA (LT)



Referencias	Interfaz	Gama de medición
PFPN-LGJ3D-001	Calibrador de tensión – Puente completo (puente de Wheatstone)	+/- 50 mV para una excitación de 2.7 V 1 entrada

CABLE Y CONECTOR



Referencias	Tipo	Compatibilidad	IP	Características
PFPN-SES58-001	Cable	LGJ3D	IP65	Cable de 5 metros – Proveído con contactos rápidos
PFPN-CON08-001	Conector	LGJ3D	IP65	Para conectar directamente el sensor del cliente al LGS

Si usted desea utilizar su propio sensor, debe pedir un cable o un conector para conectarlo al LGJ.

LGN45

DATA LOGGERS



Antena
onda llena



IP66
Aluminio



Pila
C (LT)



Referencias	Interfaz	Gama de medición	Alimentación du Sensor
PFPN-LGN45-001	-5V / +5V 5 vías	-5V ... +5V	13.6V Consumo máx. : 20mA (por sensor)

CABLE Y CONECTOR



Referencias	Tipo	Compatibilidad	IP	Características
PFPN-SES58-001	Cable	LGN45	IP65	Cable de 5 metros – Proveídos con contactos rápidos
PFPN-CON08-001	Conector	LGN45	IP65	Para conectar directamente el sensor del cliente al LGN.



Si quiere utilizar su propio sensor, debe usted pedir un cable o un conector para conectarlo al LGN.

LGV

DATA LOGGERS



Antena
Onda llena



IP67
Aluminio













Pila C LT
espiralada



Referencias	Interfaz	Gama de medición
PFPN-LGV41-003	Cuerda vibrante 4 entradas (para 4 cuerdas vibrantes)	300 Hz ... 3500 Hz

USB - TEMPMATE

REGISTRADORES DE TEMPERATURA USB

		Referencias	Contenido	Características
 Connexion USB  IP67  Pila bouton CR2450		PFKI-LTM6E-001	Tempmate S1 - Conjunto de 20 registradores USB - Uso único - Autonomía 110 días - Frecuencia de registro: 10 minutos	-30°C a 70°C ±0.5°C de -20°C a +40°C ± 1°C en el resto de la gama EN12830
		VIPJ-PRERA-003	Tempmate S1 : ajustes personales (umbrales, frecuencia de registro) Cantidad mínima : 5 conjuntos	
 Connexion USB  IP67  Pila CR2032		PFPN-TEMM1-001	Tempmate M1 - Registrador de Temperatura USB - Utilizable varias veces, con pantalla	-30°C a 70°C ±0.5°C de -20°C a +40°C ± 1°C en el resto de la gama EN12830
		PFPN-TEMSU-001	Soporto de fijación en paredes (compatible con Tempmate M1) - Contiene 2 imanes detrás para una fijación sin modificación de la pared - Proveído con 2 tornillos	
		PFPN-TEMSSO-001	Sonda de temperatura - La sonda se conecta por el enchufe USB del registrador Tempmate M1	Gama de medición : -40°C a +90°C Precisión: ±0.5°C. Longitud del cable : 1 metro

TRE TRACKERS



Antena interna



Caja IP54



1 A Lithuim



Referencias	Sensores	Temp. de funcionamiento
PFPN-TRE35-001	Impactos: -16g ... +16g Temp.: -40°C ... +85°C±0.3°C	-40°C ... +60°C
PFPN-TRE37-001	Impactos: -16g ... +16g Temp.: -40°C ... +85°C±0.2°C Hum.: 0 a 100% rH ± 1.8%	-40°C ... +60°C
PFPN-TRE38-001	Impactos: -16g ... +16g Temp.: -40°C ... +85°C ±0.2°C Hum.: 0 a 100% rH ± 1.8% Luminosidad : 0 ... 220 Lux ± 30 Lux	-40°C ... +60°C

RPT REPEATERS



Referencias	Especialidades	Caja	Antena	Alimentación
PFPN-RPT20-001	Relé radio interior	IP50	1/2 de onda	Sector (220 Voltios) con adaptador 5V (proveído)
PFPN-RPT30-001	Relé radio exterior	IP65	1/2 onde	Sector (220 Voltios) con adaptador 5V (proveído)

CUB GATEWAYS



Referencias	Modo de transmisión	Caja	Antena	Alimentación
PFPN-CUB22-001	Ethernet Wifi	IP30	Onda llena con pedestal magnético y cable de 4m	Sector(220 Voltios) (adaptador proveído)



Referencias	Modo de transmisión	Características
PFKI-CUB24G-001	Celular (3G/4G) Ethernet Wifi	CUB22 con Módem USB 3G/4G Viene con PFPN-FRM10-001 y la antena de gran alcance ANT14
PFKI-CUB24G-002	Celular (3G/4G) Ethernet Wifi	CUB22 con Módem USB 3G/4G Viene con la antena de gran alcance ANT14
PFPN-CBI10-001	Celular (3G/4G) Ethernet Wifi	CUB22 con caja hermética Fuente de alimentación protegido por un fin de línea 2A cortacircuitos Opcion: Módem USB 3G/4G



ALOJAMIENTO BASE DE DATOS Y WEBMONITOR

La oferta de memorización de los datos permite utilizar la plataforma Newsteo. Newsteo se ocupa de memorizar las medidas del cliente, base de datos que proviene de la instalación de un Colector o de un RF MonitorGold. Acceso a las medidas con WebMonitor (aplicación Web) o DB Monitor.



Referencias	Características
VAHE-DBASE-001	Gastos administrativos (Alojamiento base de datos y WebMonitor)
VAHE-DBASE-012	Alojamiento base de datos (4Go Máx) y WebMonitor - 12 meses
VAHE-DBASE-024	Alojamiento base de datos (4Go Máx) y WebMonitor - 24 meses
VAHE-DBASE-036	Alojamiento base de datos (4Go Máx) y WebMonitor - 36 meses
VAHE-DBASE-048	Alojamiento base de datos (4Go Máx) y WebMonitor - 48 meses
VAHE-DBASE-060	Alojamiento base de datos (4Go Máx) y WebMonitor - 60 meses

SUBSCRIPCIÓN DATA Y TARJETA SIM



Referencias	País	Duración	Cantidad
VAAB-GSF24-506	Francia	24 meses	50Mo/meses
VAAB-GSF36-506	Francia	36 meses	50Mo/meses
VAAB-GTE24-106	Europa	24 meses	10Mo/meses
VAAB-GTE36-106	Europa	36 meses	10Mo/meses
VAAB-GSF12-806	Europa	12 meses	30Mo/meses para módem 3G en CUB
VAAB-GSF24-806	Europa	24 meses	30Mo/meses para módem 3G en CUB

KES-KEX

PARA INTEGRATOR



Referencias	Protócolo	IP	Antena	Protócolo de comunicación
PFPN-KES63-001	Rf-to-RS232	IP30	Sin Antena	MODBUS
PFPN-KES65-001	Rf-to-RS485	IP30	Sin Antena	MODBUS
PFPN-KEX63-001	R5232 (two-wire)	IP30	Sin Antena	NEWSTEO

SOFTWARE














Referencias	Características
PFPN-RFM10-001	RF Monitor con Licencia Premium Proveído con KEY11-001 Premium: Las medidas se memorizan en la computadora, en una base de datos local.
PFPN-RFM40-001	RF Monitor Premium CFR21 Proveído con KEY13-001

Contenido del kit PFPN-RFMxx-001:

- 1 x PFPN-KEYxx-001 : Llave receptora USB con licencia (referencia de la llave en función del kit pedido)
- 1 x PFPN-UBRFM-001 : Llave USB de almacenamiento que contiene el instalador del software RFMonitor
- 1 x PFPN-CBUSB-001 : Extensión USB de 0.8 metro
- 1 x PFPN-AIMANT-001 : Imán de arranque
- 1 x Guía de uso

ANTENAS

	Referencias	Tipo	Compatibilidad
	PFPN-ANT40-001	Antena de látigo ¼ de onda	KEY - LOG - TRK41
	PFPN-ANT41-001	Antena 1/4 de onda omnidireccional. Cable de 2 metros	KEY - LOG - LGR - LGS - LGW RPT20
	PFPN-ANT20-001	Antena rígida ½ de onda	LGR - LGS - LGW - RPT20
	PFPN-ANT20-002	Antena flexible ½ de onda	LOG - KEY
	PFPN-ANT13-001	Antena de exterior con pararrayos onda llena Cable de 5 metros	KEY - LGx - RPT
	PFPN-ANT13-002	Antena de exterior con pararrayos onda llena Cable de 10 metros	KEY - LGx - RPT
	PFPN-ANT97-001	Yagi Antena direccional	RPT (nous consulter)
	PFPN-ANT14-001	Antena de interior onda llena Cable de 4 metros	COL92 - RPT20 - GAT43
	PFPN-ANT44-001	Antena látigo ¼ de onda - orientable 0-90°	
	PFPN-ANT11-001	Antena de interior onda llena Cable de 5 metros	KEY - LGx - RPT
	PFPN-ANT11-002	Antena de interior onda llena Cable de 10 metros	KEY - LGx - RPT

CARACTÉRISATION

KIT DE CARACTERIZACIÓN RECINTOS CLIMÁTICOS



Referencias	Contenido	Características
PFKI-CEC10-001	10 x LOM16 1 x Modem 3G	Mini-Logger temperatura +/-0.3°C - conectado con COFRAC Pasarela 3G
PFKI-CEC16-001	16 x LOM16 1 x Modem 3G	Mini-Logger temperatura +/-0.3°C - racc. COFRAC Pasarela 3G
VICE-CECRP-005		Informe de caracterización de recinto climático 9 puntos+1 punto externo
VICE-CECRP-006		Informe de caracterización de recinto climático 15 puntos+1 punto externo

CALIBRACIONES

CALIBRATIONS TEMPERATURA

Newsteo les propone un servicio de calibración para todos los data loggers Temperatura y/o Humedad. Para descubrir con más detalles nuestra oferta, no vacilan para consultarnos.

- > Oferta de calibración con un aparato de referencia COFRAC en temperatura hecha en el laboratorio Newsteo
- > Oferta de calibración COFRAC en temperatura hecha en un laboratorio socio de Newsteo
- > Oferta de calibración COFRAC o conectada con COFRAC en humedad hecha en un laboratorio socio de Newsteo



ACCREDITATION COFRAC N° 2-6637
Portée disponible sur www.cofrac.fr

KIT DE EVALUACIÓN PARA LOS PRODUCTOS NEWSTEO



	Logger	Software	Llave	Imán	Cable USB
PFKI-LOG26-001	LOG26-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-LOG22-001	LOG22-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-LGR33-001	LGR33-001 Sonda STE33-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-TRE35-001	TRE35-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-LGS34-001	LGS34-001 Cable SES55-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-LGS35-001	LGS35-001 Cable SES55-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-LGS39-001	LGS39-001 Cable SES55-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001



	Logger	Software	Llave	Imán	Cable USB
PFKI-LOM16-001	2 x PFPN-LOM16-001	RFM05-001	PFPN-KEY15-001	1 x AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-LOM16-002	5 x PFPN-LOM16-001			2 x AIMANT-001	
PFKI-LOM18-001	2 x PFPN-LOM18-001	RFM05-001	PFPN-KEY15-001	1 x AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-LOM18-002	5 x PFPN-LOM18-001			2 x AIMANT-001	
PFKI-LOP16-001	2 x PFPN-LOP16-001	RFM05-001	PFPN-KEY15-001	1 x AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-LOP16-002	5 x PFPN-LOP16-001			2 x AIMANT-001	

KIT DE EVALUACIÓN GATEWAY

	Gateway	Software	Llave	Imán	Cable USB
PFKI-CUB12-004	1 x PFPN-CUB12-001	RFM10-001	PFPN-KEY11-001	1 x AIMANT-001	CBUSB-001

KIT DE INTEGRACION



	Receptor	Software	Llave	Imán	Cable USB
PFKI-KEX63-001	PFPN-KEX63-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-KES63-001	PFPN-KES63-001 Antena ANT40	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-KES65-001	PFPN-KES65-001 Antena ANT40	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001





ACCESORIOS



Referencias	Descripción	Características
PFPN-DIS30-001	Pantalla	Pantalla para visualizar las medidas inalámbrica con alarma sonora (alim. 220V - oficina) + ANT44
PFPN-DIS31-001	Pantalla	Pantalla para visualizar las medidas inalámbrica con alarma sonora (alim. 12V - camión)
PFPN-RLA21-001	Relé de alertaUSB	Módulo de salida USB con 1 relé «seguridad activa» (3 polos: CO, NF & NO)
PFPN-RLB21-001	Relé de alerta USB	Módulo de salida USB con 2 relé «biestable» (3 polos: CO, NF & NO)
PFPN-CBL01-001	Cable	Cable coaxial de extensión 1 metro SMA. Macho-Hembra
PFPN-CBL05-001	Cable	Cable coaxial de extensión 5 metro SMA. Macho-Hembra
PFPN-CBL10-001	Cable	Cable coaxial de extensión 10 metro SMA. Macho-Hembra
PFPN-CBL10-002	Cable	Cable coaxial de extensión 10 metro SMA. Macho hacia N Macho
PFPN-UBRFM-001	Llave USB de almacenamiento	Llave USB de instalación RF Monitor



Referencias	Descripción	Características
PFPN-CBUSB-001	Cable USB	Extensión Macho-Hembra USB-A de 0.8 metro
PFPN-CBUSB-020	Cable USB	Extensión « activa » Macho-Hembra USB-A de 20 metros
PFPN-AIMANT-001	Imán	Imán Newsteo para arrancar los Data Loggers.
PFPN-POE10-002	Splitter POE	Splitter POE pour CUB12. Permet d'alimenter le CUB12 par Ethernet.
PFPN-PLATE-004	Fixation	Escuadra de fijación para LGx proveído con un kit de tornillos (compatible con LOG)
PFPN-PLATE-005	Fixation	Escuadra de fijación para LOG proveído con kit de tornillos
PFPN-BOUCH-012	Bouchon	Conjunto de 5 tapones de estanqueidad para conector M12 (para LGx 5 y 8 pts)

	Referencias	Descripción	Características
	PFPN-ADAPT-004	Adaptador sector	Adaptador sector para RPT30
	PFPN-ADAPT-005	Adaptador sector	Adaptador sector con enchufe redondo para RPT2x y COL2x
	PFPN-SES55-001	Cable	Cable de 5 metros - Proveído con contactos rápidos Para LGR, LGS o LGW (compatible con todas las referencias excepto LGS31, LGP33 y LGJ).
	PFPN-SES58-001	Cable	Cable de 5 metros - Proveído con contactos rápidos Para LGR, LGS o LGW (compatible con todas las referencias excepto LGS31, LGP33 y LGJ).
	PFPN-CON05-001	Conector	Conector para conectarse al sensor de su elección al LGR, LGS o LGW (compatible con todas las referencias excepto LGS31, LGP33, LGJ). Principalmente utilizado para termopares (LGR37)

PILAS



Referencias	Descripción	Características
PFPN-LOTPI-013	Pila	Conjunto de 5 pilas ½ AA litio tionilo para todos los productos de la gama LOG excepto LOG36
PFPN-LOTPI-014	Pila	Conjunto de 5 pilas AA litio tionilo para productos de la antigua generación, sin conector JST para conexión de la pila. Para LGR, LGS, LGP33, LOG36
PFPN-LOTPI-115	Pila	Conjunto de 5 pilas ½ AA litio tionilo con cable y conector para LOM16, LOM18. 5 cajas LOM para reemplazo.
PFPN-LOTPI-016	Pila	Conjunto de 5 pilas AA litio tionilo con cable y conector para LGR, LGS, LGP33, LGJ3D, LOG36
PFPN-LOTPI-011	Pila	Oferta larga autonomía: Conjunto de 5 pilas doblas A litio tionilo (5x2 pilas) con cable y conector Para LGR, LGS, LGP33, LGJ3D, LOG36
PFPN-LOTPI-018	Pila	Conjunto de 5 pilas A con cable y conector (industr. Litio Tionilo bobinadas) para TRE