



newsteo

Wireless Monitoring

Catalogo prodotti

Aggiornato al: MARZO 2019

Newsteo
Zone Athélia IV
93 Avenue des Sorbiers
F- 13600 La Ciotat
Tel: +33 (0)4 42 01 82 23
Fax: +33 (0)9 59 83 71 08
www.newsteo.com

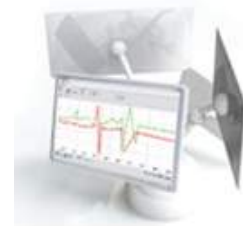
Come funziona?



I DATALOGGER SENZA FILI

Sono posizionati nelle zone da controllare ed inviano i dati contenenti le misurazioni effettuate in modalita wireless (a radiofrequenza) al ricevitore. Possono essere configurati ed aggiornati sempre in modalita wireless.

MODALITÀ MONITORAGGIO



Il datalogger senza fili invia in tempo reale le misurazioni effettuate al PC.

Se una misura non è ricevuta dal PC, la registra nella sua memoria interna e la re-invia alla prossima trasmissione.

MODALITA' REGISTRAZIONE



Il datalogger senza fili registra le misure effettuate nella sua memoria interna. L'utilizzatore potrà scaricarle sul PC solo quando queste saranno necessarie.

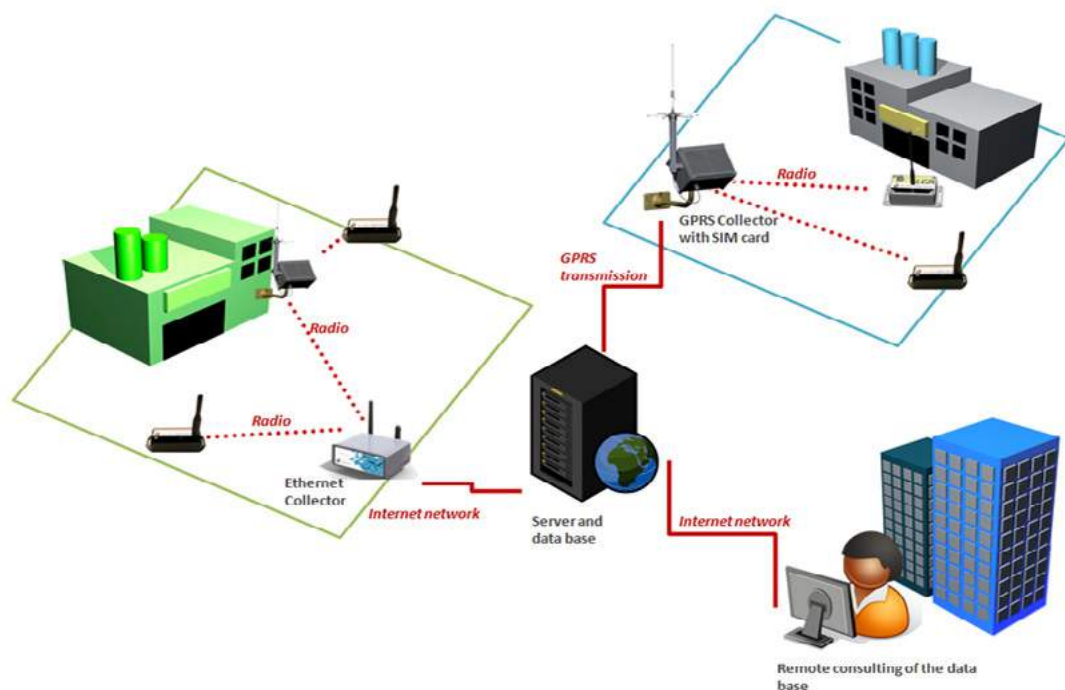
Create la vostra rete di sensori e datalogger



Per installazione in un solo sito.

Utilizzando il software RF MONITOR PREMIUM

- Il datalogger senza fili comunica unicamente con un PC; le letture sono visualizzate unicamente su tale PC.



Per una installazione multisito

Utilizzando un collettore Ethernet o per rete mobile 3G

- Il datalogger senza fili, munito di sensore (interno o esterno), esegue la misurazione richiesta e trasmette il risultato via radiofrequenza al collettore.
- Il collettore trasmette le misure ottenute ad una base dati centrale, via interfaccia ethernet o, in modalita senza fili, sfruttando la rete mobile 3G.
- Una allerta in tempo reale può essere inviata ovunque, al supervisore, via email o SMS.

LOG

DATA LOGGERS TEMPERATURA



Antenna
½ onda



Involucro
IP54



Pila
½ AA (LT)



Riferimento	Sensore di temperatura
PFPN-LOG26-001	-40°C ... +70°C ± 0.3°



Antenna
½ onda



Involucro
IP65



Pila
AA (LT)



Riferimento	Sensore di temperatura
PFPN-LOG36-001	-40°C ... +85°C ± 0.3°



Antenna
interna



Involucro
IP67



Pila
½ AA (LT)



Riferimento	Sensore di temperatura
PFPN-LOM16-001	-40°C ... +70°C ± 0.3°
PFKI-LOM16-002 (Confezione da 5 pezzi)	-40°C ... +70°C ± 0.3°
PFPN-LOM18-001	-10°C ... +60°C ± 0.1°
PFKI-LOM18-002 (Confezione da 5 pezzi)	-10°C ... +60°C ± 0.1°

LOG

DATA LOGGERS TEMPERATURA E UMIDITÀ



Antenna
½ onda



Involucro
IP54



Pila
½ AA (LT)



Riferimento	Sensore di temperatura	Sensore di umidità
PFPN-LOG20-001	-40°C ... +70°C ± 0.5°	0 ... 100% ± 4,5%
PFPN-LOG22-001	-40°C ... +70°C ± 0.4°	0 ... 100% ± 3%
PFPN-LOG25-001	-40°C ... +70°C ± 0.3°	0 ... 100% ± 2%



Antenna
interna



Involucro
IP54



Pila
½ AA (LT)



Riferimento	Sensore di temperatura	Sensore di umidità
PFPN-LOG12-001	-40°C ... +70°C ± 0.4°	0 ... 100% ± 3%
PFPN-LOG12-004	-40°C ... +70°C ± 0.4°	0 ... 100% ± 3%

Atmosfera senza condensazione

Il calcolo del punto di rugiada e la sua visualizzazione è disponibile su tutti i nostri datalogger che misurino temperatura ed umidità. .

LGR

DATA LOGGERS



Antenna
½ onda



IP65
Alluminio



AA (LT)
Pila



Riferimento	Sensore di temperatura
PFPN-LGR30-001	Per sonda PT100
PFPN-LGR32-001	Per sonda di temperatura e di umidità Newsteo
PFPN-LGR33-001	Per sonda PT1000
PFPN-LGR36-001	Per sonda di temperatura digitale Newsteo
PFPN-LGR37-001	Per termocoppie K
PFPN-LGR37-004	Per termocoppie J
PFPN-LGR37-005	Per termocoppie T
PFPN-LGR46-001	Per sonda di temperatura doppia di Newsteo



Antenna
½ onda



IP65
Alluminio












AA (LT)
Pila








Riferimento	Sensore di temperatura	Sensore di umidità
PFPN-LGR64-001	-40°C ... +85°C ± 0.2°C	0 ... 100 % ± 1.8%, Resistente alla condensazione

LGR

SONDA



	Riferimento	Per	Sensore	Interfaccia	Caratteristiche
	PFPN-STE33-001	LGR33	PT1000	-50 a 180°C	Punta di acciaio inossidabile da 100mm
	PFPN-STE33-002	LGR33	PT1000	-196 a 150°C	Punta di acciaio inossidabile
	PFPN-STE33-003	LGR33	PT1000	-50 a +250 °C	Sonda alimentare ad inserimento
	PFPN-STE51-002	LGR36	Digital Temp.	-40 a 80°C± 0.3°C	Sensore di temperatura integrato
	PFPN-STE51-003	LGR36	Digital Temp.	-40 a 80°C± 0.3°C Fino a 100°C al picco di temperatura	Sensore di temperatura integrato
	PFPN-STE51-004	LGR36	Digital Temp.	-40 a 80°C± 0.3°C	Sonda con cavo piatto per passaggio attraverso la porta di un frigorifero o congelatore.
	PFPN-STE51-005	LGR36	Digital Temp.	-40 a 80°C± 0.3°C Fino a 100°C al picco di temperatura	Sonda di temperature per tubazioni, 5 metri di cavo. Punta in acciaio inossidabile.
	PFPN-STT51-002	LGR46	Digital Temp.	-40 a 80°C ± 0.3°C Fino a 100°C al picco di temperatura	Doppia sonda di temperature
	PFPN-STT51-003	LGR46	Digital Temp.	-40 a 80°C ± 0.3°C Fino a 100°C al picco di temperatura	Doppia sonda di temperatura. Per monitorare la temperature di tubazioni

	Riferimento	Per	Sensore	Interfaccia	Caratteristiche
	PFPN-STH54-001	LGR32	Temperatura e Umidità Digitale	-40 a +125°C ± 0.2°C 0..100% ± 1.8%	Sonda di temperatura e d'umidità integrato in un tubo di acciaio inossidabile.*
	PFPN-STC01-002	LGR37	Termocoppia K	-100 a 1100°C	Termocoppia K con una sonda da 250mm, fornito con CON05
	PFPN-STC01-003	LGR37	Termocoppia K	-75°C a +250°C	Termocoppia K, 5 metri di cavo, fornito con CON05
	PFPN-STC32-001	LGR37	Termocoppia T	-185°C a +200°C	Termocoppia T Con sonda di 200 mm, cavo di 3 metri Fornito su un connettore modellato appositamente
	PFPN-STE32-001	LGR30	Sonda PT100	-50° a +250°C	Tubo d'acciaio inossidabile

**Resistente alla condensazione.*

LGR

CAVI E CONNETTORI

	Riferimento	Tipo	Compatibilità	IP	Caratteristiche
	PFPN-CON05-001	Connettore	LGR37	IP65	Per collegare qualsiasi termocoppia (K, J, T)
	PFPN-SES55-001	Cavo	Per tutti gli LGS tranne quelli con la termocoppia	IP65	Cavo da 5 metri – Fornito di connettori rapidi

Per utilizzare un vostro sensore è necessario ordinare un cavo o un connettore per collegarlo all'LGR.

LGS

DATA LOGGERS



Antenna
½ onda



IP65
Alluminio







Pila
AA (LT)



Riferimento	Interfaccia	Campo di misura
PFPN-LGS31-001	Potenziometro	0 a 100% Impedenza: 1 KOhm ... 65 KOhm
PFPN-LGP33-001	Potenziometro a 3 ingressi	0 a 100% Impedenza: 1 KOhm ... 65 KOhm
PFPN-LGS33-001	0-2.5V	0 ... 2.5V
PFPN-LGS34-001	4-20mA	0 ... 20mA Impedenza: 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

CAVI E CONNETTORI

	Riferimento	Tipo	Compatibilità	IP	Caratteristiche
	PFPN-SES55-001	Cavo	LGS30 LGS33 LGS34 LGS35 LGS36 LGS37 LGS39	IP65	Cavo di 5 metri – Fornito con connettori rapidi
	PFPN-SES58-001	Cavo	LGS31 – LGP33	IP65	Cavo di 5 metri – Fornito con connettori rapidi
	PFPN-CON05-001	Connettore	LGS30 LGS33 LGS34 LGS35 LGS36 LGS37 LGS39	IP65	Per connettere direttamente il sensore del Cliente al datalogger LGS.
	PFPN-CON08-001	Connettore	LGS31 – LGP33	IP65	Per connettere direttamente il sensore del Cliente al datalogger LGS.

Per utilizzare un vostro sensore è necessario ordinare un cavo o un connettore per collegarlo all'LGS.

LGS36

RIVELAZIONE DI LIQUIDI



Riferimento	Tipo	Compatibilità	Caratteristiche
PFPN-SWA51-001	Rivelazione di liquidi	LGS36	Presenza/Assenza di liquidi

LGS31

FESSURIMETRI-ESTENSIMETRI



Riferimento	Tipo	Compatibilità	IP	Caratteristiche
PFPN-FISSU-001	Fessurimetro	LGS31-001 +STI58-002	IP40	Gamma di misura: 0... 10 mm
PFPN-STI58-002	Cavo associato	LGS31-001	IP40	Cavo da 5 metri, con connettore per FISSU-001 e FISSU-004
PFPN-FISSU-002	Fessurimetro	LGS31-001 +STI8-003	IP67	Gamma di misura 0 ... 25 mm
PFPN-STI58-003	Cavo associato	LGS31-001	IP67	Cavo da 5 metri, con connettore per FISSU-002 et FISSU-008
PFPN-FISSU-003	Fessurimetro	LGS31-001 + STI58-004	IP65	Gamma di misura 0... 50 mm
PFPN-STI58-004	Cavo associato	LGS31-001	IP67	Cavo da 5 metri, con connettore per FISSU-003
PFPN-FISSU-005	Fessurimetro + Cavo	LGS31-001	IP65	Gamma di misura: 0 ... 25 mm Cavo e connettore inclusi al fessurimetro per connessione
PFPN-FISSU-004	Fessurimetro	LGS31-001 +STI58-002	IP40	Gamma di misura 0 ... 25 mm
PFPN-FISSU-008	Fessurimetro	LGS31-001 +STI58-003	IP67	Gamma di misura 0 ... 50 mm
PFPN-FISSU-009	Fessurimetro	LGS31-001	IP67	Gamma di misura 0 ... 50 mm Connettore incluso per connessione.
PFPN-FISSU-00A	Fessurimetro	LGS31-001 +STI58-003	IP40	Gamma di misura 0 ... 50 mm

ACCESSORI FESSURIMETRO



Riferimento	Tipo	Compatibilità	Caratteristiche
PFPN-FIXFI-001	Fissaggio	FISSU-001 FISSU-004 FISSU-00A	2 staffe di fissaggio
PFPN-FIXFI-002	Fissaggio	FISSU-001 FISSU-004 FISSU-00A	piastra di fissaggio e paraurti

LGJ3D

DATA LOGGERS



Antenna
½ onda



IP65
Alluminio



Pila
AA (LT)



Riferimento	Interfaccia	Campo di misura
PFPN-LGJ3D-001	Ponte di calibrazione - Ponte completo (ponte di Wheatstone)	+/- 50 mV per una eccitazione di 2.7 V 1 ingresso

CAVI E CONNETTORI



PFPN-SES58-001

Cavo

LGJ3D

IP65

Cavo da 5 metri - Fornito con contattori rapidi



PFPN-CON08-001

Connettore

LGJ3D

IP65

Per connettere direttamente il sensore del
Cliente all'LGS

Per utilizzare un vostro sensore è necessario ordinare un cavo o un connettore per collegarlo all' LGJ.

LGJ45

DATA LOGGERS

 Antenna
Onda intera

 IP65
Alluminio

 Pila
C (LT)



Riferimento	Interfaccia	Ingressi
PFPN-LGJ45-001	Ponte di calibrazione - Ponte completo (pont de Wheatstone)	5 ingressi

CAVI E CONNETTORI



Riferimento	Tipo	Compatibilità	IP	Caratteristiche
PFPN-SES55-001	Cavo	LGJ45	IP65	Cavo da 5 metri - Fornito con connettori rapidi
PFPN-CON05-001	Connettore	LGJ45	IP65	Per connettere direttamente il sensore del Cliente all'LGJ45.

*Per utilizzare un vostro sensore è necessario ordinare un cavo o un connettore per collegarlo all'LGJ45.
Prevedere almeno un cavo/connettore per ogni ingresso*

LGN45

DATA LOGGERS



Antenna
pleine onde



IP66
Alluminio



Pila
C (LT)



Riferimento	Interfaccia	Campo di misura	Alimentazione del sensore
PFPN-LGN45-001	-5V / +5V 5 vie	-5V ... +5V	13.6V Consumo max : 20mA (per Sensore)

CAVI E CONNETTORI



PFPN-SES58-001

Cavo

LGN45

IP65

Cavo di 5 metri - Fornito di connettori rapidi



PFPN-CON08-001

Connettore

LGN45

IP65

Per collegare direttamente il sensore del Cliente

Per utilizzare un vostro sensore è necessario ordinare un cavo o un connettore per collegarlo all'LGN.

LGV

DATA LOGGERS



Antenna
pieno onda



IP67
Alluminio













Pila C LT
spirale



Riferimento	Interfaccia	Campo di misura
PFPN-LGV41-003	Cavo vibrante 4 ingressi (per 4 cavi vibranti)	300 Hz ... 3500 Hz

USB - TEMPMATE

REGISTRATORE DI TEMPERATURA USB

		Riferimento	Contenuto	Caratteristiche
 Connessione USB  IP67  Pila CR2450		PFKI-LTM6E-001	Tempmate S1 - Lotto di 20 registratori USB - Utilizzabile una sola volta - Autonomia di 110 giorni - Frequenza di registrazione: 10 min	-30°C a 70°C ±0.5°C da -20°C a +40°C ± 1°C sul resto della scala
		VIPJ-PRERA-003	Tempmate S1 : personalizzazione (soglie, frequenza di registrazione). Quantità minima: lotto da 5 pezzi	
 Connessione USB  IP67  Pila CR2032		PFPN-TEMM1-001	Tempmate M1 - Registratore di temperature USB - Utilizzabile più volte (con schermo)	-30°C a 70°C ±0.5°C da -20°C a +40°C ± 1°C sul resto della scala
		PFPN-TEMSU-001	Supporto murale per il fissaggio (compatibile con Tempmate M1) - Sono integrati due magneti sul retro per fissaggio mediante effetto magnetico - Fornito con due viti	
		PFPN-TEMSO-001	Sonda di temperatura - La sonda si collega alla porta USB del datalogger Tempmate M1	Gamma di misura : da -40°C a +90°C Precisione : ±0.5°C. Lunghezza del cavo : 1 metro

TRE-TRP TRACKERS



Antenna interna



Involucro IP54



1 A Lithuim



Riferimento	Sensori	Temp. di funzionamento
PFPN-TRE35-001	Impatto: -16g ... +16g Temp.: -40°C ... +85°C±0.3°C	-40°C ... +60°C
PFPN-TRE37-001	Impatto: -16g ... +16g Temp.: -40°C ... +85°C±0.2°C Umidità.: 0 a 100% rH ± 1.8%	-40°C ... +60°C
PFPN-TRE38-001	Impatto: -16g ... +16g Temp.: -40°C ... +85°C ±0.2°C Umidità.: 0 a 100% rH ± 1.8% Luminosità : 0 ... 220 Lux ± 30 Lux	-40°C ... +60°C



Antenna interna



Involucro IP67



GPS



Riferimento	Sensori	Temp. di funzionamento	Pila
PFPN-TRP55-001	Impatto : -16g .. +16g Temp.: -10°C ... +60°C ± 0.4°C Modem GPS : precisione tra 2 e 5m Velocità al suolo : da 0 a 155 km/h ± 5 km/h Azimuth : de 0 a 360° ± 3°	-10°C ... +50°C Con Pile Alcaline -40°C ... +60°C Con Pile Litio Mode registrazione/live	3 AA Alcaline formato AA (fornite) 3 Pile Litio / Tionile AA (3.6V) (compatibile)
PFPN-TRP55-002	idem come sopra	Modo monitoraggio	

BLR BUILDERS



Antenna
lungo
raggio 5m



Involucro
IP68



Pila
C (LT)



Riferimento	Sensori
PFPN-BLR36-001	Temperatura : -20°C ... +80°C± 0.3°C
PFPN-BLR37-001	Temperatura : -20°C ... +80°C± 0.3°C Deformazione : -1850 ppm a +1850 ppm per una eccitazione del ponte di 2.7 Volt

RPT

RIPETITORI



Riferimento	Specifiche	Involucro	Antenna	Alimentazione
PFPN-RPS51-001	Ripetitore radio interno	IP67	Lunghezza d'onda intera	Pannello solare
PFPN-RPT20-001	Ripetitore radio interno	IP50	Mezza lunghezza d'onda	Rete (230 Volts) con alimentatore da 5 Volt (fornito)
PFPN-RPT30-001	Ripetitore radio interno	IP65	Mezza lunghezza d'onda	Rete (230 Volts) con alimentatore da 5 Volt (fornito)

COL - GAT GATEWAYS



Riferimento	Modo di trasmissione	Involucro	Antenna	Alimentazione
PFPN-CUB12-001	Ethernet Wifi	IP30	Lunghezza d'onda intera con base magnetica e cavo di 4 metri	Rete (230 Volts) (alimentatore incluso)
PFPN-COL51-001	GPRS	IP67	Lunghezza d'onda intera	Pannello solare
PFPN-GAT33-001	3G	IP30	Un quarto di lunghezza d'onda	Alimentazione da presa per ac- cendisigari (adattatore per accendisigari incluso)
PFPN-GAT33-002	3G	IP30	Un quarto di lunghezza d'onda	2 fili da collegare (12Volts)
PFPN-GAT43-001	3G	IP30	Lunghezza d'onda intera con base magnetica e cavo di 4 metri	Rete (230 Volts) (alimentatore incluso)

HOSTING BASE DI DATI E WEBMONITOR

L'offerta di hosting della base dati permette di accedere alla piattaforma software di Newsteo. Newsteo si incarica di ospitare la base dati del Cliente, base dati legata ad una installazione con un collettore o un software RF Monitor Gold. Accesso alle misure via WebMonitor (applicazione web) o tramite software DB Monitor.



Riferimento	Caratteristiche
VAHE-DBASE-001	Costo pratica (stoccaggio della base dati e configurazione Webmonitor)
VAHE-DBASE-012	Spazio per i dati (4GB Max) e WebMonitor - 12 mesi
VAHE-DBASE-024	Spazio per i dati (4GB Max) e WebMonitor - 24 mesi
VAHE-DBASE-036	Spazio per i dati (4GB Max) e WebMonitor - 36 mesi
VAHE-DBASE-048	Spazio per i dati (4GB Max) e WebMonitor - 48 mesi
VAHE-DBASE-060	Spazio per i dati (4GB Max) e WebMonitor - 60 mesi

ABBONAMENTO E SIM DATI



Riferimento	Paese	Durata	Quantità
VAAB-GSF24-506	Francia	24 mesi	50Mo/mesi
VAAB-GSF36-506	Francia	36 mesi	50Mo/mesi
VAAB-GTE24-106	Europa	24 mesi	10Mo/mesi
VAAB-GTE36-106	Europa	36 mesi	10Mo/mesi

KES-KEX

PER INTEGRAZIONE



Riferimento	Livello fisico	IP	Antenna	Protocollo di comunicazione
PFPN-KES63-001	Rf-a-RS232	IP30	Senza Antenna	MODBUS
PFPN-KES65-001	Rf-a-RS485	IP30	Senza Antenna	MODBUS
PFPN-KEX63-001	R5232 (two-wire)	IP30	Senza Antenna	NEWSTEO

SOFTWARE













Riferimento	Caratteristiche
PFPN-RFM10-001	RF Monitor con Licenza Premium Fornito con chiave USB-RF modello KEY11-001 Premium: Le misurazioni sono registrate sul PC del Cliente, in una base dati locale.
PFPN-RFM20-001	RF Monitor con Licenza Gold Fornito con chiave USB-RF modello KEY12-001 Gold: Le misurazioni sono registrate su una base di dati remota e condivisa.
PFPN-RFM30-001	RF Monitor Gold CFR21 Fornito con chiave USB-RF modello KEY14-001
PFPN-RFM40-001	RF Monitor Premium CFR21 Fornito con chiave USB-RF modello KEY13-001

Composizione dei kit PFPN-RFMxx-001:

- 1 x PFPN-KEYxx-001 : Chiave ricevitrice USB con licenza software (referenza della chiave in funzione del kit ordinato)
- 1 x PFPN-UBRFM-001 : Chiave USB di memoria contenente il software RFMonitor da installare localmente
- 1 x PFPN-CBUSB-001 : Cavo di prolunga USB da 0.8 metri
- 1 x PFPN-AIMANT-001 : Magnete di attivazione per i datalogger
- 1 x Guida utente

ANTENNE

	Riferimento	Tipo	Compatibilità
	PFPN-ANT40-001	Antenna $\frac{1}{4}$ di lunghezza d'onda	KEY - LOG - TRK41
	PFPN-ANT41-001	Antenna $\frac{1}{4}$ d'onda omnidirezionale. Cavo di 2 metri	KEY - LOG - LGR - LGS - LGW RPT20
	PFPN-ANT20-001	Antenna $\frac{1}{2}$ onda rigida	LGR - LGS - LGW - RPT20
	PFPN-ANT20-002	Antenna $\frac{1}{2}$ onda flessibile	LOG - KEY
	PFPN-ANT13-001	Antenna a lunghezza d'onda intera per esterni con parafulmine - Cavo da 5 metri	KEY - LGx - RPT
	PFPN-ANT13-002	Antenna a lunghezza d'onda intera per esterni con parafulmine - Cavo da 10 metri	KEY - LGx - RPT
	PFPN-THUND-001	Protezione	Parafulmine per ANT11
	PFPN-ANT97-001	Yagi Antenna direzionale	RPT (nous consulter)
	PFPN-ANT14-001	Antenna a lunghezza d'onda intera da interni - Cavo da 4 metri	COL92 - RPT20 - GAT43
	PFPN-ANT44-001	Antenna fouet $\frac{1}{4}$ d'onda - orientable 0-90°	
	PFPN-ANT11-001	Antenna a lunghezza d'onda intera da interni Cavo da 5 metri	KEY - LGx - RPT
	PFPN-ANT11-002	Antenna a lunghezza d'onda intera da interni Cavo da 10 metri	KEY - LGx - RPT

CARATTERIZZAZIONE

KIT DI CARATTERIZZAZIONE CAMERA CLIMATICA



Riferimento	Contenuto	Caratteristiche
PFKI-CEC10-001	10 x LOM16 1 x GAT43	Mini-Datalogger di temperatura +/-0.3°C - a norme COFRAC con Gateway 3G
PFKI-CEC16-001	16 x LOM16 1 x GAT43	Mini-Datalogger di temperatura +/-0.3°C - a norma COFRAC con Gateway 3G
VICE-CECRP-005		Rapporto di caratterizzazione di camera climatica a 9 punti + 1 punto esterno
VICE-CECRP-006		Rapporto di caratterizzazione di camera climatica a 15 punti + 1 punto esterno

KIT DI VALUTAZIONE PER I PRODOTTI NEWSTEO



	Data Logger	Software	Chiave	Magnetite	Cavo 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-LGR37-001	LGR37-001 sonda STC01-002	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-TRE35-001	TRE35-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-BLR37-001	BLR37-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-LGS34-001	LGS34-001 Cavo SES55-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-LGS35-001	LGS35-001 Cavo SES55-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-LGS39-001	LGS39-001 Cavo SES55-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001



	Data Logger	Software	Chiave	Magnete	Cavo USB
PFKI-LOM16-001	2 x PFPN-LOM16-001	RFM10-001	PFPN-KEY11-001	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	RFM10-001	PFPN-KEY11-001	1 x AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-LOM18-002	5 x PFPN-LOM18-001			2 x AIMANT-001	

KIT DI VALUTAZIONE GATEWAY

	Gateway	Software	Chiave	Magnete	Cavo USB
PFKI-COL51-002	1 x PFKI-COL51-001	RFM10-001	PFPN-KEY11-001	1 x AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-CUB12-004	1 x PFKI-CUB12-001	RFM10-001	PFPN-KEY11-001	1 x AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-GAT33-001	1 x PFKI-GAT33-001	RFM10-001	PFPN-KEY11-001	1 x AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-GAT43-001	1 x PFKI-GAT43-001	RFM10-001	PFPN-KEY11-001	1 x AIMANT-001	CBUSB-001

KIT DI INTEGRAZIONE



	Ricevitore	Software	Chiave	Magnete	Cavo USB
PFKI-KEX63-001	PFPN-KEX63-001	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-KES63-001	PFPN-KES63-001 Antenna ANT40	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001
PFKI-KES65-001	PFPN-KES65-001 Antenna ANT40	RFM10-001	Key11-001	AIMANT-001	CBUSB-001

ACCESSORI



Riferimento	Descrizione	Caratteristiche
PFPN-DIS30-001	Visualizzatore	Display delle misurazioni, con ricezione delle stesse in modo wireless, con allarme sonoro
PFPN-DIS31-001	Visualizzatore	Display delle misurazioni, con ricezione delle stesse in modo wireless, con allarme sonoro (alimentazione a 12V - camion)
PFPN-RLA21-001	Relé di segnalazione USB	Modulo di uscita USB con un relé di "sicurezza attiva" (3 poli: CO, NC e NO)
PFPN-RLB21-001	Relé di segnalazione USB	Modulo di uscita USB con 2 relé «bistabili» (3 poli: CO, NC e NO)
PFPN-CBL01-001	Cavo	Cavo coassiale di estensione 1 metri SMA. Maschio-Femmina.
PFPN-CBL05-001	Cavo	Cavo coassiale di estensione 5 metri SMA. Maschio-Femmina.
PFPN-CBL10-001	Cavo	Cavo coassiale di estensione 10 metri SMA. Maschio-Femmina.
PFPN-CBL10-002	Cavo	Cavo coassiale di estensione 10 metri SMA. Maschio verso N Maschio.
PFPN-UBRFM-001	Chiave USB di memoria	Chiave USB di memoria per installazione RF Monitor
PFPN-CDRFM-001	CD-ROM	CD di installazione del software RF Monitor



Riferimento	Descrizione	Caratteristiche
PFPN-CBUSB-001	Cavo USB	Prolunga Maschio-Femmina USB-A da 0.8 metri.
PFPN-CBUSB-020	Cavo USB	Prolunga « attiva » Maschio-Femmina USB-A da 20 metri.
PFPN-AIMANT-001	Magnete	Magnete Newsteo per l'attivazione dei Dataloggers.
PFPN-POE10-001	Splitter POE	Splitter POE (Power Over Ethernet) per COL22. Permette di alimentare il COL22 tramite Ethernet.
PFPN-PLATE-001	Fissaggio	Kit di base di fissaggio per il LOG36, completo di due viti.
PFPN-PLATE-004	Fissaggio	Staffa di fissaggio per LGx fornita di viti (compatibile LOG).
PFPN-PLATE-005	Fissaggio	Staffa di fissaggio per LOG fornita di viti.
PFPN-SCREW-001	Ricambio	Kit di ricambio : 10 rondelle per antenna, 10 guarnizioni per contenitore 40 viti di ricambio (per contenitore LGx).
PFPN-BOUCH-012	Tappo	Kit di 5 tappi stagni per connettore MI2 (per LGx 5 e 8 punti).



Riferimento	Descrizione	Caratteristiche
PFPN-ADAPT-004	Alimentatore di rete	Alimentatore di rete per RPT30.
PFPN-ADAPT-005	Alimentatore di rete	Alimentatore di rete con spina rotonda per RPT2x e COL2x
PFPN-SES55-001	Cavo	Cavo di 5 metri - Fornito di connettori rapidi. Per LGR, LGS o LGW (compatibile con tutti i prodotti tranne i LGS31, LGP33 e LGJ).
PFPN-SES58-001	Cavo	Cavo di 5 metri - Fornito di connettori rapidi. Per LGR, LGS o LGW (compatibile con tutti i prodotti tranne gli LGS31, LGP33 e LGJ).
PFPN-CON05-001	Connettore	Connettore per collegare i sensori di vostra scelta ai datalogger LGR, LGS o LGW (compatibile con tutti i prodotti tranne gli LGS31, LGP33 e LGJ). Principalmente utilizzato per la termocoppia LGR37.
PFPN-CON08-001	Connettore	Connettore per collegare il sensore di vostra scelta all'LGS31, LGP33 e LGJ.

PILE



Riferimento	Descrizione	Caratteristiche
PFPN-LOTPI-013	Pila	Lotto di 5 Pile ½ AA Litio / Cloruro di Tionile Per tutti i prodotti della gamma LOG tranne il LOG36.
PFPN-LOTPI-014	Pila	Lotto di 5 Pile AA Litio / Cloruro di Tionile Per i prodotti della vecchia generazione, senza connettore JST per la connessione della pila. Per LGR, LGS, LGP33 e LOG36.
PFPN-LOTPI-007	Pila	Lotto di 30 pile industriali alcaline LR6. Per TRK31.
PFPN-LOTPI-115	Pila	Lotto di 5 Pile ½ AA litio / cloruro di tionile con cavo e connettore Per LOM16, LOM18 e LOP16. 5 scatole LOM per la sostituzione.
PFPN-LOTPI-016	Pila	Lotto di 5 Pile AA litio / cloruro di tionile con cavo e connettore. Per LGR, LGS, LGP33, LGJ3D e LOG36.
PFPN-LOTPI-017	Pila	Lotto di 5 Pile AA litio / cloruro di tionile spiralate con cavo e connettore. Per LGA34, LGW33, LGW34 e LGW35.
PFPN-LOTPI-011	Pila	Pack grande autonomia: Lotto di 5 confezioni da 2 pile formato A litio/cloruro di tionile con cavo e connettore Per LGW31, LGW38 et LGR, LGS, LGP33, LGJ3D e LOG36.
PFPN-LOTPI-018	Pila	Lotto di 5 Pile A con cavo e connettore (industr. litio/cloruro di tionile spiralata). Per LOM46 e TRE.