

# iFalconNET-900

Soporte remoto gracias a la comunicación bidireccional

TECHNICAL SPECIFICATIONS	iFalconNET-900
<b>Comunicación:</b>	Transmisor-Receptor de largo alcance (hasta 500m al aire libre) Comunicación Inalámbrica: Frecuencia 902-828 MHz or 2.402-2.482 GHz, elegida por el usuario Potencia Tx: hasta 1W Cifrado de datos AES de 128 bits
<b>Entorno:</b>	- Peso: 0.55 kg (Batería incluida) - Sellado: IP68 - Batería Li-Ion intrínsecamente segura >28Wh - Para la misión > 5h
<b>Temperatura de trabajo:</b>	176°F (80°C)>60 minutos 248°F (120°C)>30 minutos 392°F (200°C)>15 minutos -40°F (-40°C)>25 minutos
<b>Licencia y construcción:</b>	Retardante de llama Radel® y Aluminio anodizado Color: Gris u otro solicitado en el pedido
<b>Certificaciones:</b>	CE Marking CEI EN 60068-2-1 CEI EN 60068-2-2 CEI EN 60068-2-31 ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-3 CEI EN 60529
<b>Incluido:</b>	-1 REPETIDOR iFalconNET-900 -1 batería externa de iones de litio para iFalconHP -1 EL-BT-CRG-WP:cargador de batería de enchufe de pared -1 Cable Ethernet

Excelencia en la lucha contra incendios



Velocidad de acción



Percepción de la magnitud de la emergencia



Intercambio de información



Supervisión centralizada de los rescatistas

## Repetidores posicionados in situ



Crea tu red mobile in situ

## Transmisión de video y datos



Ahora es posible dirigir a distancia y en tiempo real las operaciones de campo

## Monitoreo del Network



Evita las interferencias audio durante las operaciones de campo y envía instrucciones escritas en la pantalla

## Áreas de aplicación

Permite comunicar en:

### Minas y túneles



### Instalaciones de alto valor



### Operaciones en áreas amplias



[www.ifalcon.eu](http://www.ifalcon.eu)



YouTube



Instagram

Patentado en UE, EE.UU. y China

**ENERGY LASER SRL**

Via Noto, 10 - 20141 Milano (MI) - Italia

info@energylaser.com ☎ +39 02 76392431

