

Colector iFlow

Ref. CB13



ESPECIFICACIONES GENERALES:

Tensión de alimentación:	3,6V (Li-SOCl ₂)
Vida útil ¹ :	Nominal 10 años
Dimensiones máx. (L x A x A):	160 x 90 x 90 mm
Temperatura de operación ² :	· Nominal +5°C a +35°C · Min. -10°C (<15 días/año) · Máx. +55°C (<15 días/año)
Temperatura en transporte:	· Min. -20°C (<24 horas seguidas) · Máx. +60°C (< 24 horas seguidas)
Características:	· Controla hasta 90 módulos de cualquier tipo · Almacena hasta 84 lecturas de cada módulo · Reporta alarmas de la red · Re-instalable

ESPECIFICACIONES DE RF:

Protocolo de comunicación:	Basado en ZigBee® (IEEE 802.15.4)
Rango de frecuencia RF:	2.400-2.4835 GHz
Potencia nominal de salida:	Hasta +20 dBm
Sensibilidad del receptor:	-92 dBm
Alcance (campo abierto):	Hasta 800 m
Otras características:	· Red de equipos mallada y autoconfigurada · Transmisión bidireccional · LQI (Indicador de calidad del enlace) · RSSI (Indicador de potencia de la señal recibida)

¹ Depende de los parámetros de funcionamiento.

² Existe una versión especial para rangos de temperatura extendidos.