

Q module 5.5 water

Máxima potencia de transmisión

Para una lectura flexible.

El módulo por radio Q module 5.5 water para lectura a distancia de contadores de agua Modularis* representa un perfeccionamiento de la probada generación de aparatos QUNDIS. Permite al usuario una reconversión confortable de equipos existentes y establece nuevos estándares en temas de **desempeño de transmisiones inalámbricas**. Con la introducción del Modo C, el alcance de la transmisión en edificios típicos prácticamente se duplicó.

Otra ventaja adicional: El producto ofrece **máxima flexibilidad** en las lecturas. En lugar de 48 días como hasta ahora, las lecturas de consumo de agua son posibles durante 365 días por año. Esto significa que a partir de ahora las personas que realizan el servicio de lecturas no están más sujetas a un período de tiempo fijo. Y usted obtiene más

libertad para la planificación del relevamiento de datos de consumo y para el cálculo de los costes operativos y de calefacción.

La **lectura del contador** puede realizarse tanto de forma estacionaria como también móvil, pues el módulo adicional de transmisión por radio Q module 5.5 water, paralelamente a los telegramas por radio walk-by, emite también telegramas AMR. En el modo operativo C, los últimos cumplen adicionalmente con el Open Metering System Specification.

Además, la emisión paralela permite que en cualquier momento usted pueda cambiar a la lectura AMR, sin una nueva configuración. De esta forma, está preparado óptimamente para el registro de consumos durante todo el año.

Además, hemos dado alto valor a la compatibilidad en la operación



combinada con otros productos QUNDIS. Por consiguiente, el módulo adicional de radio Q module 5.5 water puede operarse en equipos AMR existentes sin necesidad de adaptaciones de hardware ni de software en la red.

Ventajas

Aplicable universalmente

- › Aparato con clase de protección alta (IP65)
- › Compatibilidad total con equipos QUNDIS AMR existentes
- › Apto para todas las condiciones de montaje
- › Los valores se visualizan referidos a una fecha de registro
- › La lectura electrónica asegura indicaciones del contador idénticas a la de contadores a rollos
- › No requiere esfuerzos adicionales de montaje

Conexión al sistema

- › Integración de contadores de agua Modularis en un sistema Q AMR o Q walk-by.
- › QUNDIS no requiere ninguna adaptación de software en los componentes de la red para equipos AMR existentes.
- › Actualización al Modo C posible en el campo

* Q module 5.5 water es compatible con los siguientes contadores de agua preparados para transmisión inalámbrica: QUNDIS GmbH – WFx30, WMx10; E. Wehrle GmbH – ETK-EAX, ETW-EAX, MTK-OZX, MTW-OZX; Deltamess DWWF GmbH – Koax 2" Funk V; Wasser-Geräte GmbH – Contador Unimeter UP