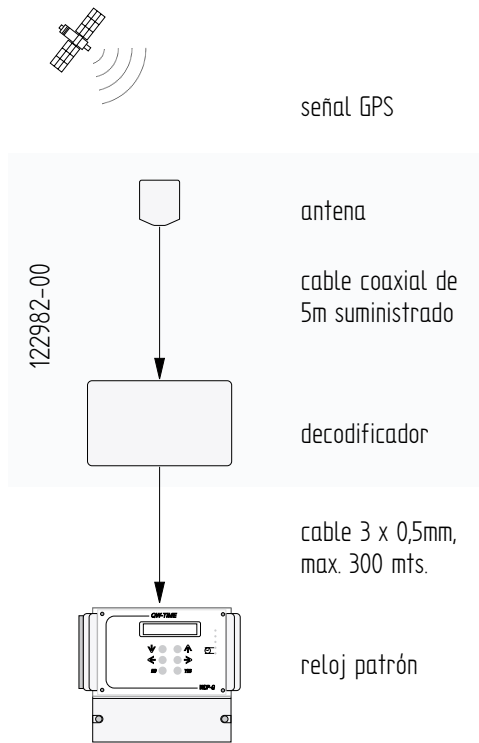


Sincronización horaria GPS

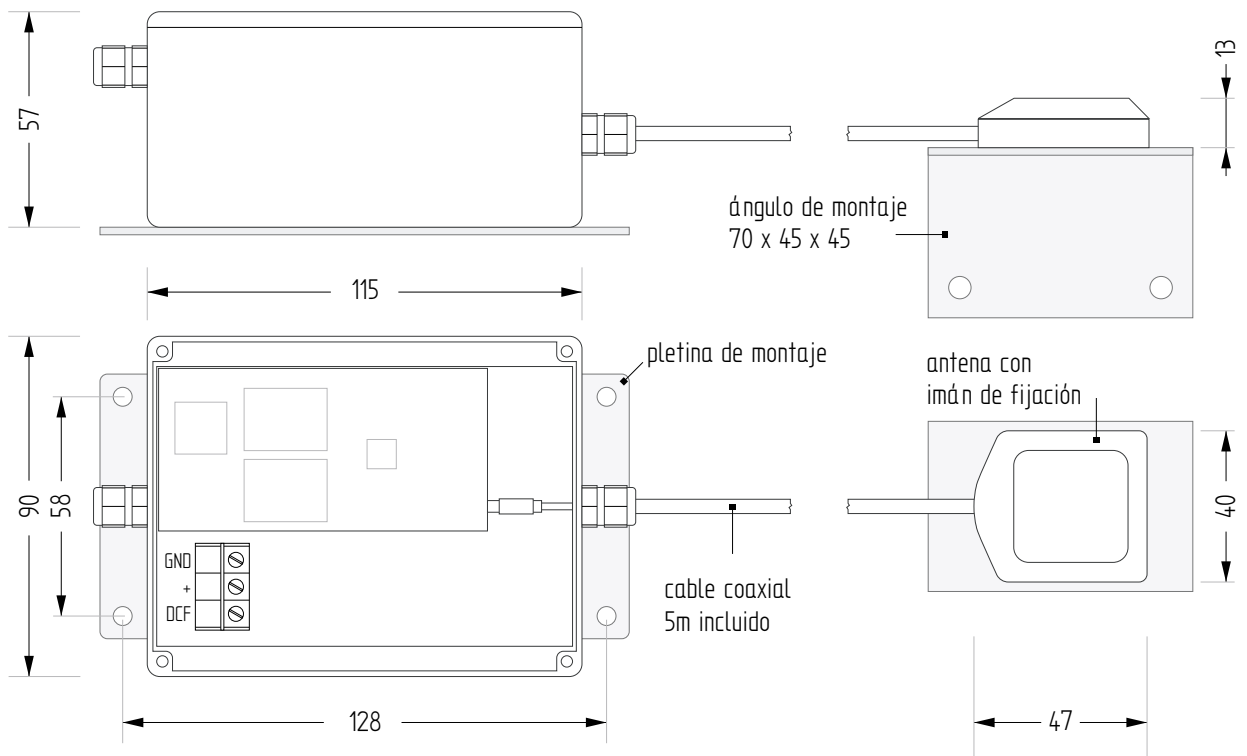
122982-00



El GPS (Global Positioning System) es un sistema de navegación compuesto por una red de 24 satélites que suministra a toda la superficie terrestre ininterrumpidamente información de posicionamiento tridimensional y la hora precisa. El sistema 122982-00



comprende una antena y un módulo receptor de 6 canales que le permite controlar el seguimiento de hasta 8 satélites, y seleccionar automáticamente la mejor configuración para optimizar la información. Su tamaño compacto y bajo consumo le hace idóneo para aplicaciones de sincronismo horario. El módulo envía un pulso TTL por segundo a la placa principal para sincronizar la base de tiempo. La placa principal comunica con el receptor mediante un interface TAIP de protocolo ASCII. El módulo se sincroniza con la hora UTC proporcionada por GPS, y calcula la hora local aplicando un desplazamiento (por DIP switches), así como los cambios de hora legales si se precisa.



42-0405-02

URS
UNION RELOJERA SUIZA
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE RELOJERÍA, S.A.
DIVISION CRONOMETRIA

Gran Vía 1 - 28013 Madrid - Tel: 91 522 10 26 - Fax: 91 522 10 22
info@unionrelojerasuiza.es - www.unionrelojerasuiza.es

Las especificaciones descritas en esta hoja descriptiva están sujetas a posibles cambios sin previo aviso.