

SICO INSTALA UNA METEOROLÓGICA GMA PARA CONTROL DE PANELES DE MENSAJE VARIABLE ANTE LA ALARMA DE RIESGO DE APARICIÓN DE HIELO EN EL VIADUCTO DEL PANTANO DE CONTRERAS.



La Meteorológica GMA está equipada con el sensor de carreteras IRS, que fabricado por LUFFT en Alemania, es distribuido por SICO en España.

Además, el sistema incorpora un datalogger Opus II con capacidad de conexión de 8 sensores y un IRS, capaz de almacenar datos con una capacidad que varía según la configuración, y además de un sistema de comunicaciones GPRS, capaz de comunicar con la base, transferir datos, avisos y alarmas.

Los paneles de leds, de alta luminosidad instalados, están fabricados en Aluminio. Sus dimensiones son 1000 x 1600 x 300 y dos semáforos.

“Peligro – Pavimento deslizante / HIELO” es uno de los mensajes elegido, aunque se pueden realizar otras aplicaciones.



Los sensores IRS y sistemas GMA han sido probados en los climas más adversos. Instalaciones en toda Europa, Asia, América, y mas cercano a nosotros en Ávila, Burgos, Cuenca, Huesca, en el País Vasco, Navarra, etc.

Tanto el sensor para conocer el estado de la calzada por si solo, integrado en otros sistemas del mercado, como integrado en los sistemas Mini GMA como GMA, tienen la capacidad de medición de las distintas variables tanto de la calzada como meteorológicas, software específico en las versiones GMA con análisis de previsión ajustable por el usuario desde los 10° C sobre cero, temperatura de congelación, y distinción entre agua, nieve y hielo, hacen de estos sistemas una solución fiable como apoyo a las medidas de vialidad invernal.

(Mini GMA, son sistemas de control para paneles y / o aspersión de salmuera sobre la calzada. GMA, son Meteorológicas con capacidad opcionalmente, de control. Solicite información)