

TSP_SPXD2G/K/M - LECTOR DE ACCESOS (RFID/Dual + Teclado)



El **TSP_SPXD2GK**, **TSP_SPXD2G** y **TSP_SPXD2M**, son lectores de Control de Accesos **por proximidad compactos**, diseñado para trabajar de forma centralizada mediante controladoras o combinado con otros dispositivos de control de accesos. Para disponer de máxima compatibilidad y escalabilidad futura, incluye internamente un lector de proximidad de **125Khz. y simultáneamente de 13,56Mhz. Mifare/ Desfire/ Desfire EV1/ Felica/ NFC.** (Opcional con lector HID Prox o HID iClass). Realiza la gestión de control horario de una manera online a través del controlador central **SPCRST BIO** a partir de las tablas almacenadas en su memoria (tarjetas autorizadas) y cargadas desde **Advanced Press o Advanced Access.**

Permite trabajar con "tarjeta" y/o "PIN" (sólo **TSP_SPXD2GK**). El controlador almacena el código de usuario, el número de tarjeta, la fecha y la hora de cada operación para su posterior volcado a la aplicación. Se comunica con el controlador a través de un protocolo OSDP estandarizado de comunicaciones RS485.

Características funcionales:

- Modelos muy robustos antivandálicos con Protección IK08 preparados para intemperie con protección IP67 de nueva generación. Conjuntamente con la controladora central **SPCRST BIO**, concede el acceso si la tarjeta o el PIN están registradas y la franja horaria está admitida para ese equipo ideado principalmente para exteriores e interiores, dónde resulta extremadamente rápido. Identificación de hasta 400.000 coincidencias en un segundo para 8 lectores simultáneamente.
- Protocolo de Comunicaciones estandarizadas OSDP (Open Supervised Device Protocol).
- Los Usuarios que tienen acceso según las franjas horarias (Horarios), son configurables desde **Advanced Press o Advanced Access.**

Características físicas:

- Lector Multiprotocolo: Proximidad 125Khz. EM y 13,56 MHz Mifare, Mifare Plus, Desfire/EV1, Felica, NFC.
- Protección IP: IP67
- Protección IK: IK08 antivandálico
- Mobile Card: NFC, BLE
- Template comp.: SUPREMA / ISO 19794-2 / ANSI 378
- Indicador multi tono acústico y led tricolor.
- Tamper.
- Interface: 1 canal RS485 OSDP comp., 1 Wiegand Out.
- Alimentación: 12 V
- Diseño elegante, compacto e integrado, con carcasa atractiva y resistente de resina.
- Temperatura: -35°C a 65 °C
- Humedad: 0% a 95%, no condensado.
- Dimensiones: **TSP_SPXD2G**:80x130x25, **TSP_SPXD2GK**: 80x130x25 (**keypad 3x4**), y **TSP_SPXD2M**: 48x144.7x27
- Certificados: CE, FCC, KC, RoHS, REACH, WEEE, SIG



Distribuidor Autorizado:

