

Cabezal lector para Soportes por proximidad (específico para iavT)

SEP-T3200

Producto:

Cabezal lector para Soportes de proximidad de la Clase "T" de la Familia SEP.
Su utilización puede ser tanto en interiores como en exteriores, siendo idóneo para ser utilizado en accesos del tipo "manos libres" así como en Parkings, etc. Como complemento, dispone del adaptador para poste modelo **SEP-T3840** válido para postes de sección circular no mayor de 133 mm de diámetro o sección cuadrada no mayor de 100 mm de lado). Presenta protección IP65.



Dimensiones y condiciones:

Ancho = 200 mm.
Alto = 220 mm.
Fondo = 46,5 mm.
Peso = 0,75 Kgr.
Temperatura : entre -30 y +60 grados C.
Humedad relativa : entre 10 y 90% sin condensación.

Conexionado:

- Borna de dos clemas (datos) para interconectarlo con una CPU modelo **SEP-T906**.
- Este Cabezal y la CPU pueden separarse hasta 100 metros (usando un cable de par trenzado y baja capacidad entre conductores), siendo la alimentación directa a 12 Vcc (la fuente debe ser capaz de suministrar no menos de 1 A) o a 24 Vcc (la fuente debe ser capaz de suministrar no menos de 500 mA).

Características operativas:

- Opera en la frecuencia de 2,45 GHz.
- Dispone de la posibilidad de reducir la distancia de lectura, de manera que puede ser adaptado a diversas situaciones.
- La utilización de sensores (lazo, célula, etc.) sólo sería necesaria para detectar la presencia/paso del vehículo (por ejemplo, a efectos de las maniobras de una barrera), siendo necesario el uso de un relé externo (contacto seco).
- El alcance efectivo entre este Cabezal lector y los Soportes utilizados depende de las características de la instalación física del Cabezal (debe existir "línea de visión directa"), siendo los valores normales teóricos:

<u>modelo Soporte</u>	<u>alcance</u>
SEP-T3900	<= 4 m.
SEP-T3337	<= 4 m.
SEP-T3744	<= 4 m.