

T5PRO

Lector biométrico autónomo ANVIZ

Huellas dactilares y RFID

1000 grabaciones / 50000 registros

TCP/IP, RS485, miniUSB, Wiegand

26

Controladora integrada

Apto para interior



Lector biométrico y RFID ANVIZ para el control de accesos.

Lector autónomo basado en huellas dactilares, tarjetas de proximidad RFID EM o ambos sistemas combinados. Con capacidad de hasta 1000 grabaciones de huella o tarjeta y hasta 50000 registros.

Resistente sensor óptico de huella de nueva generación encapsulado y sellado. Dispone de un potente procesador Texas Instruments Stellaris® 32-Bit e incorpora el algoritmo BioNano que permite la lectura rápida y fiable de huellas secas, húmedas y agrietadas, así como la mejora inteligente y progresiva de la información de la huella con cada nueva lectura. Compatible con tarjetas de proximidad RFID EM estándar. Enrolamiento de tarjetas mediante tarjetas maestras (incluidas) o a través del software de gestión incluido.

Comunicación con PC a través de TCP/IP, RS485 y puerto miniUSB Plug & Play. Salida con cifrado de seguridad Wiegand 26. A diferencia del modelo T5, el T5PRO incorpora controladora de accesos integrada, que permite recibir un sensor de puerta, un pulsador de apertura y disponer de una salida relay para el control directo de cerraduras. La salida relay puede proporcionar una salida con tensión DC 12 V o una salida de contacto NO/NC libre de voltaje, seleccionando la opción deseada mediante un jumper interno.

C carcasa fabricada en ABS, apta para interior, protocolo IP54. Diseño compacto que posibilita su instalación en marcos. LED multicolor de estado del dispositivo. Completo software de gestión de usuarios y accesos incluido gratuitamente.

Especificaciones

Procesador	TI Stellaris® 32-Bit de alta velocidad
Algoritmo	BioNano V10
Sensor óptico huellas	AFOS300 encapsulado
Sensor de activación	Auto-activación por infrarrojos
Area de escaneado	22 x 18 mm
Resolución	500 DPI
Tiempo de identificación	< 0.5 Seg
Capacidad	Hasta 1000 huellas o tarjetas
Registros	Hasta 50000
Modos de identificación	Huella, Tarjeta y Huella+Tarjeta
Tarjeta de proximidad	EM RFID
Comunicación PC	TCP/IP, RS485, miniUSB
Entradas	Sensor de puerta, Pulsador de apertura
Salidas	Wiegand 26, Salida relay 12 V o contacto NO/NC
Función personalizada	Puede ser convertido en Esclavo (T5S)/ Opcional. Especificar en pedido
Alimentación	DC 12 V / 200 mA
Dimensiones	37 (Fo) x 55 (An) x 145 (Al) mm
Peso	110 g