

**TOSIBOX**

LOCK 500(I)

Priemyselný router (lock)

TBL5

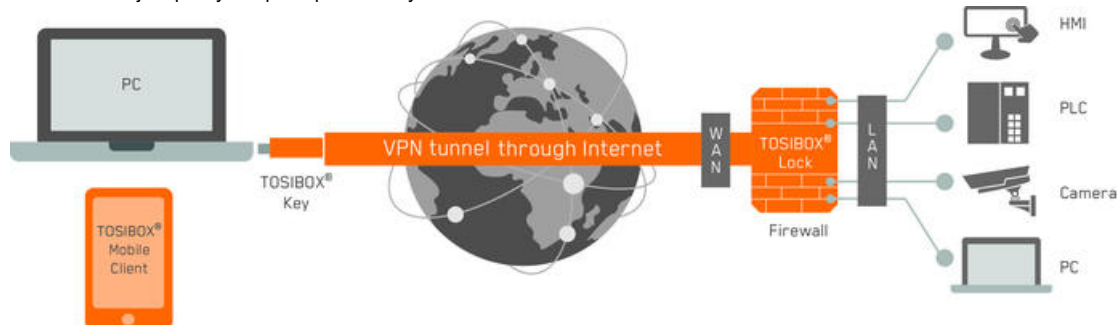
Tosibox ® Lock 500

- Až 70 Mbit/s
- WAN-port/WLAN
- Duálne sloty pre SIM karty (Lock 500i)
- Integrované I/O
- Až 50 súbežných VPN pripojení



PRODUCT DESCRIPTION

TOSIBOX® Lock 500 (i) (záмок) je priemyselný zabezpečený router. K nemu pripájame zariadenie, ku ktorým chceme pristupovať. Vďaka vlastnosti Plug & Go™ je jeho inštalácia jednoduchá a rýchla. IoT zariadenia, pripojené k tomuto zámku je možné bezpečne ovládať a pristupovať k nim cez priamy, kryptovaný VPN tunel. TOSIBOX® Lock 500 sa pripája na internet cez WAN port, WiFi alebo cez externý 3G/4G modem bez nutnosti otvárať porty vo firewall. TOSIBOX® Lock 500i má integrovaný LTE modem s dvoma slotmi SIM karty pre nadviazanie redundantného pripojenia 3G/4G k internetu. Pre prístup k routeru a pripojeným zariadeniam je nutný kľúč TOSIBOX®, ktorý je synchronizovaný s TOSIBOX® Lock 500 (i), a heslo. TOSIBOX® Key je k dispozícii v troch variantoch, TOSIBOX® Key (USB), TOSIBOX® Softkey (softvér) a TOSIBOX® Mobile Client (mobilné aplikácie). Kľúč TOSIBOX® Key môže samozrejme poskytnúť prístup k niekoľkým zámkom TOSIBOX® Lock.



Za niekoľko minút tak môžete bez nutnosti inštalácie softvéru, nastavenia siete alebo IT zručností ľahko vytvoriť úplne bezpečné vzdialené pripojenie napríklad k vášmu PLC, ovládacím panelom, kamerám, počítačom alebo čomukoľvek, čo sa rozhodnete pripojiť do systému TOSIBOX®.

TOSIBOX® Lock 500 je kompatibilný so všetkými dostupnými TOSIBOX® produktmi. Modularita produktov umožňuje jednoduché a rýchle rozšírenie už existujúcej siete.

- Prenos je vykonávaný na najvyššej úrovni zabezpečenia v priemysle
- Preverené a patentované prevedenie
- Spoľahlivosť vďaka systému TosiOnline™, ktorý automaticky obnoví prerušenie spojenia
- Kompaktná veľkosť pre aplikácie s obmedzeným priestorom

SPECIFICATIONS

Authentication of VPN connection	PKI, 3072 bit RSA
Dĺžka	110 mm
LAN port	3 x 10/100 Mbit/s
Napájacie napätie	12-48 V DC
Šírka	58 mm
Spotreba max	10 W
WAN port	10/100 Mbit/s
VPN encryption	Blowfish 128 bit CBC, AES 128/192/256 bit CBC
Výška	127 mm

