

- Update firmvéru priamo z riadiacej jednotky
- Vysoká komunikačná rýchlosť (115,200baud)
- Pripravený k prevádzke! Žiadne prepínače ani jumpre
- Napájanie čítačiek 5V a 12V
- Moduly expandéra vstupov a výstupov

Poruchy a prenos

KT-300 konštantne kontroluje stav batérie a prenáša stav slabej alebo chýbajúcej batérie do systému. Všetky napájacie výstupy sú individuálne chránené proti skratu a prepätiu. Uzamknuté zariadenia sú takisto kontrolované pre možnosť skratu a prerušeného obvodu.



Vstavaný expandér combusu

Zariadenie má stálu kontrolu napájania a v prípade skratu či prerušeného obvodu uzamkne zariadenie. Takisto sa kontroluje tamper a porucha každej súčasti zariadenia.

KT-300 je navrhnutý tak, aby spĺňal vysoký štandard systémov prístupovej kontroly. Ovláda dvojce dvere a dá sa jednoducho pripojiť do siete pre ovládanie tisícok dverí.

Popis modulov rozšírenia

KT-PC4204



Prídavný napájací modul so 4. relé a Combus zbernicou.

KT-PC4216



Modul 16. výstupov. Prúdový odber 15mA (zo zbernice). Výstup 12V DC, max. 50mA každý výstup. Vstup tamper kontaktu.

KT-PC4108

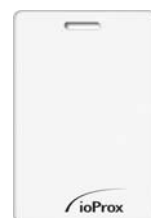


Modul 8. vstupov. Prúdový odber 30mA (zo zbernice). Aux 12V DC 250mA každý vstup. Vstup tamper kontaktu.

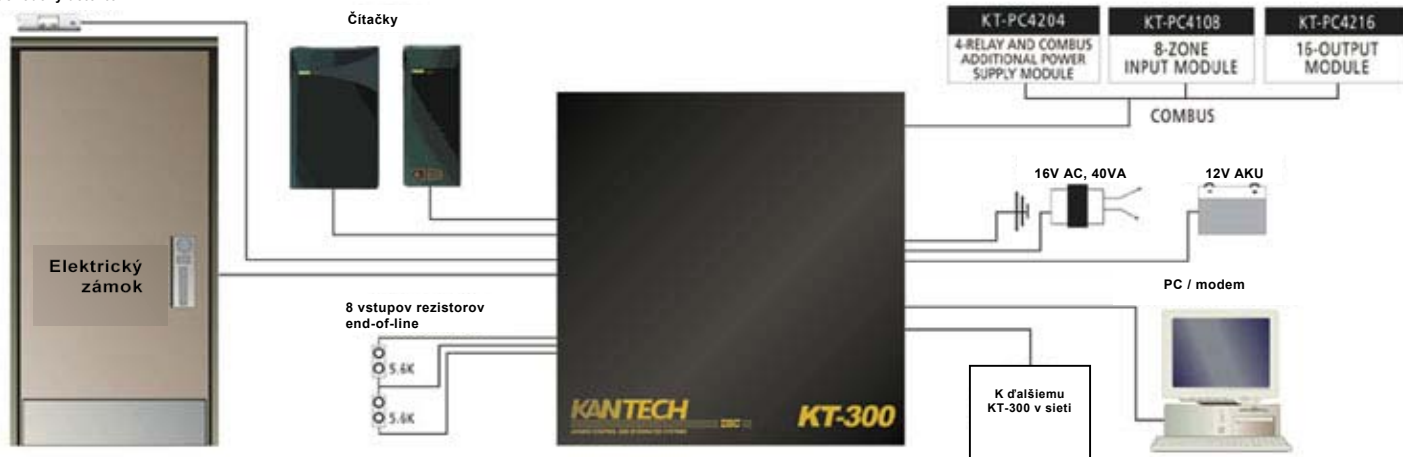
KT-LCD4501



LCD zobrazovač času/dátumu a prítomnosti. Prúdový odber 50mA.



Odchodový detektor



Technické parametre

Napájanie	16V AC, 40VA, transformátor triedy 2
Zálohovanie	1 akumulátor 12V 7Ah, kontrolovaný, zálohovanie 12hod
Rozmery	29,9 x 28,8 x 7,7cm
Hmotnosť (s kovovou skrinkou)	2,4kg
Prevádzková teplota	+2°C až +40°C
Typ čítačky	Wiegand, proximity, bar code, magnetic, a ďalšie
Vstupy	8, NO/NC s alebo bez rezistorov end-of-line (možnosť rozšírenia na 16)
Max. dĺžka vodičov	600m
Pomocné výstupy	(LED, bzučiak) 4 výstupy 25mA každý, otvorený kolektor
Reléové výstupy	2 ovládacie výstupy 12V DC 25mA každý, otvorený kolektor
Pomocný Aux výstup	12V DC 125mA max, chránený a kontrolovaný
Napájací výstup čítačky	12V DC a 5V DC 125mA celkovo, chránený a kontrolovaný
Komunikačný port	RS232, RS485 a Combus
Komunikačná rýchlosť	Do 115,200bps (automatická detekcia)
Pamäť firmware	128k
Pamäť RAM	128k (voliteľná 512k), chránená lítiovou batériou

Zoznam komponentov

KT-300/128k	Dverný ovládač s pamäťou 128k vrátane KT-300CAB, KT-300ACC a KT-300LOCK
KT-300/512k	Dverný ovládač s pamäťou 512k vrátane KT-300CAB, KT-300ACC a KT-300LOCK
KT-300PCB/128k	Zákl. doska KT-300/128k a KT-300LOCK
KT-300PCB/512k	Zákl. doska KT-300/512k a KT-300LOCK
KT-300ACC	Kit príslušenstva obsahujúci: odpory 2x1kohm, 10x5,6kohm, 2x120ohm, zákl. dosku, záslepku otvoru krytu, zemiaci vodič
KT-PC4108	Expadér 8. vŕupov pre KT-300
KT-PC4204	Prídavný modul so 4. reléovými vstupmi na zbernicu
KT-PC4216	Modul so 16 výstupmi pre KT-300
KT-RM1	Externé izolačné relé SPDT pre KT-300
KT-LCD4501	LCD zobrazovač dátumu a času a ovládač pre KT-300
KT-300CAB	Čierna kovová skrinka pre KT-300 vrátane KT-300LOCK
KT-4051CAB	Štandardná čierna kovová skrinka pre moduly KT-PCxxxx (bez zámku), 42,7x26,4x14,4cm
KT-300LOCK	Zámok pre KT-300CAB a KT-4051CAB
KT-300TAMP	Tamper spínač pre KT-300CAB a KT4051CAB
TR1640W-220	Transformátor 220V/16V 40VA
USB-485	Komunikačné rozhranie USB na RS-485

Elektrárenska č. 3
945 01 KOMÁRNO
Tel./FAX: 035/7713 479
Tel./FAX: 035/7713 480

E-mail kombitalarm@nextra.sk



www.kombitalarm.sk

Malodunajská č. 29
821 07 BRATISLAVA
Tel./FAX 02/4564 3554-6
Mobil 0905 473 236
E-mail om5cd@nextra.sk