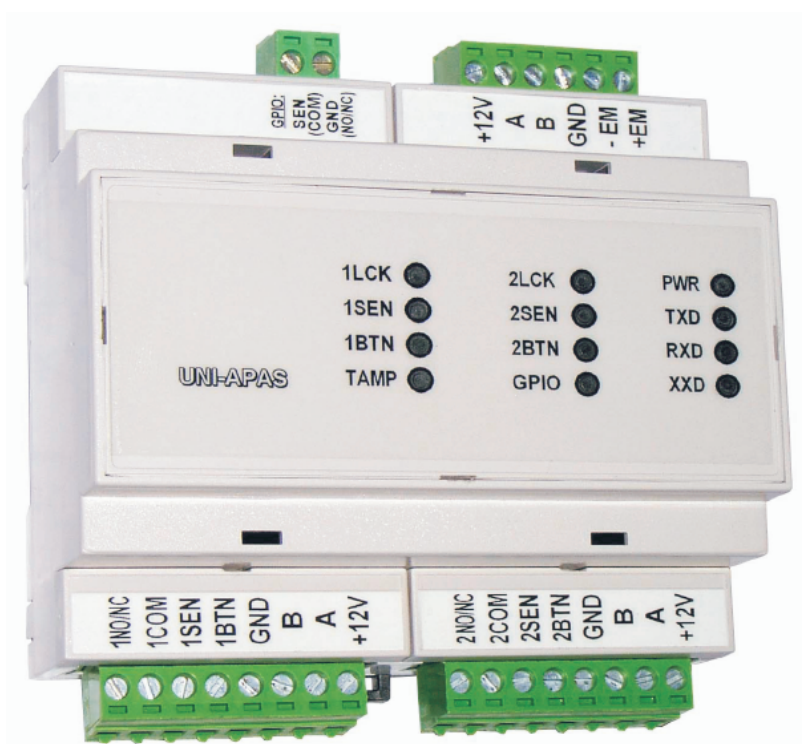


HARDWARE

řada UNI

UNI-APAS



Kompaktní kontaktní modul UNI-APAS je součástí HW platformy ANeT-UNI. Komponenta slouží k ovládání nebo sledování stavu elektromechanické výbavy stavebních nebo jiných objektů, jako jsou elektrické zámky, závory, turnikety, akustické a optické indikátory atd. Jak pro ovládaná zařízení těchto objektů, tak pro jejich snímané senzorové spínače jsou charakteristické pouze dva stavy ve smyslu sepnuto nebo rozepnuto.

Komponenta je vybavena celkem osmi kontaktními prvky. Dva nebo tři z kontaktních prvků mohou sloužit k ovládání těchto zařízení (pomocí izolovaných kontaktů relé). Šest nebo pět kontaktních prvků slouží ke sledování stavu senzorových spínačů těchto zařízení. V rámci HW operační platformy ANeT-UNI je komponenta UNI-APAS, tak jako ostatní aplikační a strukturní komponenty této platformy, ovládána řídicí jednotkou UNI.

Komponenta je uzpůsobena pro napájení ze zdroje malého bezpečného napětí.

ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI

- vybavena pevně zabudovanými osmi kontaktními prvky pro ovládání nebo snímání stavů elektromechanické výbavy stavebních nebo jiných objektů
- z toho dva až tři ovládací kontaktní prvky jsou vybaveny relé
- lokálně připojitelná k řídicí jednotce přes sběrnici RS485 až do vzdálenosti 2000 m
- vzdálené připojení k řídicí jednotce přes LAN pomocí datového můstku UNI-BRIDGE-LAN
- je vybavena škálou servisních a diagnostických prostředků
- zpětná kompatibilita se všemi HW prvky platformy UNI
- optická indikace provozních stavů
- uzamykatelná kovová skříňka nebo plastové pouzdro s detekčním spínačem neoprávněného vniknutí
- svorky pro průměr vodičů až 1,8 mm

HARDWARE

řada UNI



UNI-APAS



TECHNICKÉ PARAMETRY

Rozhraní:	RS485
Limit délky vedení RS485:	2000m
Limit délky připojení kontaktů:	20 m (pro TP pár UTP a zámek BEFO)
Maximální zatížení kontaktu relé:	30V/1A DC/AC
Napájení:	10V až 20V DC
Odběr maximální:	130mA při 10V
Odběr nominální:	100 mA při 12 V
Rozměry základního modulu:	103x119x22 mm
Rozměry v provedení v DIN:	105x119x58 mm
Rozměry v plechové skřínce:	240x180x60 mm
Hmotnost základního modulu:	110 g (včetně konektorových svorkovnic)
Hmotnost v provedení DIN:	200 g (včetně konektorových svorkovnic)
Hmotnost v plechové skřínce:	1050 g (s jedním základním modulem)
Typ zařízení dle ČSN EN 50133-1:	pevné
Provozní teplota :	-10°C až +55°C
Třída krytí:	IP40 (pro zapouzdřené provedení)
Třída prostř. dle ČSN EN 50133-1:	třída II
Vlhkost :	0 až 75%, nekondenzující

ANeT Advanced Network Technology, s.r.o.

Pod Višňovkou 31, 140 00 Praha 4
Tel.: +420 234 037 511
Fax: +420 234 037 510
E-mail: praha@anet.info

Šumavská 35, 658 56 Brno
Tel.: +420 541 321 129
Fax: +420 541 214 616
E-mail: info@anet.info

ANeT Slovakia, s.r.o.

Jilemnického 2, 911 01 Trenčín, SR
Tel.: +421 326 400 939
Fax: +421 32 6543 450
E-mail: info@anet-trencin.sk

www.anet.info

