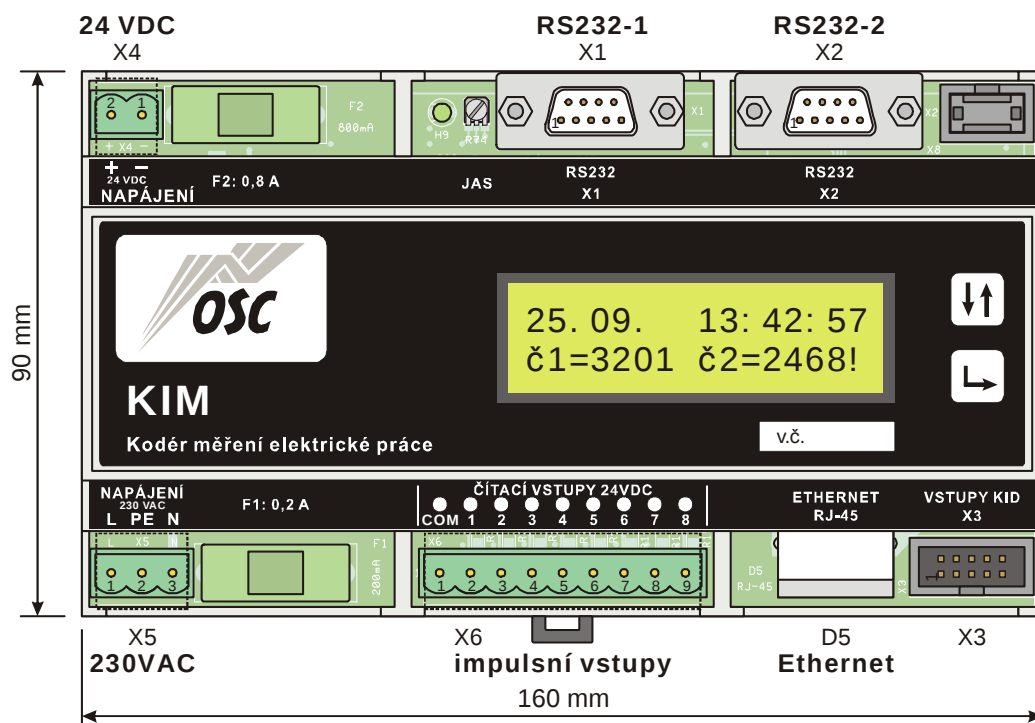


KIM – Kodér měření elektrické práce

Kodér KIM je určen pro sběr dat z impulsních výstupů elektroměrů. Je koncovou stanicí systémů průběžného měření elektrické práce pro potřeby energetického managementu distribučních společností, velkých spotřebitelů, výrobců elektrické energie a dalších účastníků energetického trhu.

Technické parametry:

- Impulsní čítací vstupy:
počet vstupů: 8, galvanicky oddělené
uživatelé nastavitelné:
 - spínací nebo rozpínací kontakty
 - aktivní náběžná nebo týlová hrana
 - aktivní (vnitřní zdroj 24 VDC – společná svorka COM je mínus pól) nebo pasivní vstupy (pro externí zdroj 24 VDC/AC)
- Komunikační kanály:
2x sériový RS232 (konektor canon DB9F), zpětně kompatibilní s KIN1200 Bd
 - komunikační rychlost 600 až 9600 Bd, parita sudá/žádná/lichá
 - podpora kaskádního řazení KIM (až 8 ks), adresa v rozsahu 1 – 81x Ethernet 10/100
 - www stránky s nastavením, zobrazením dat i archivů
 - IEC870-5-104 nebo jiná webová služba pro přenos dat
 - FTP, TELNET
- Vnitřní archivy:
hodinové, hloubka 42 dní
minutové, hloubka 7 dní
- Interní LDC displej pro nastavení, zobrazení dat i archivů
- Napájení: 230 VAC nebo 24 VDC, 8 VAMAX
- Mechanické provedení: montáž na DIN lištu (DIN EN 50022), šířka 160 mm



Obrázek 1: Čelní pohled na kodér KIM

Pro připojení napájení a impulsních čítačích vstupů jsou použity násuvné šroubovací svorkovnice.