

# SIGMA CP

Neadresná ústředna EPS



Sigma CP je neadresná ústředna elektrické požární signalizace (EPS), určená pro menší aplikace. Ústředna je dostupná ve 2, 4 a 8smyčkovém provedení. Poskytuje vysokou kvalitu a provozní spolehlivost. Plně vyhovuje normě ČSN EN 54, část 2 a 4.



## KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Certifikováno dle ČSN EN 54 - 2 a 4
- 2, 4 a 8smyčkové verze
- Široký rozsah podporovaných hlásičů, např. Apollo, Hochiki
- Podporovány všechny typy výstražných zařízení: sirény, zvonky a majáky
- Tabla obsluhy
- Doplnkové desky výstupů
- Programování pomocí jednoduchého menu
- Konstrukce s jednou vnitřní deskou
- Kompatibilní s I.S. bariérami (Ex)
- 2 monitorované sirénní výstupy
- Vestavěný 3 A zdroj

## DESKA VÝSTUPŮ - S580

Standardní deska výstupů ústředny EPS Sigma CP umožňuje signalizovat základní stavy (požár, smyčka, porucha apod.) na místo vzdálené až 1200 m. Na sériovou sběrnici RS485 lze připojit až sedm těchto desek.



## DESKA SIRÉNNÍCH VÝSTUPŮ - S461

Doplnková deska sirénních výstupů ústředny EPS Sigma CP poskytuje 8 plně monitorovaných výstupů pro sirény, které mohou signalizovat poplach na základě poplachu, dvousmyčkového vyhodnocení poplachu, nebo poplachu na smyčce. Na sériovou sběrnici RS485 lze připojit až sedm těchto desek.



## TABLA OBSLUHY – SIGMA CP-R

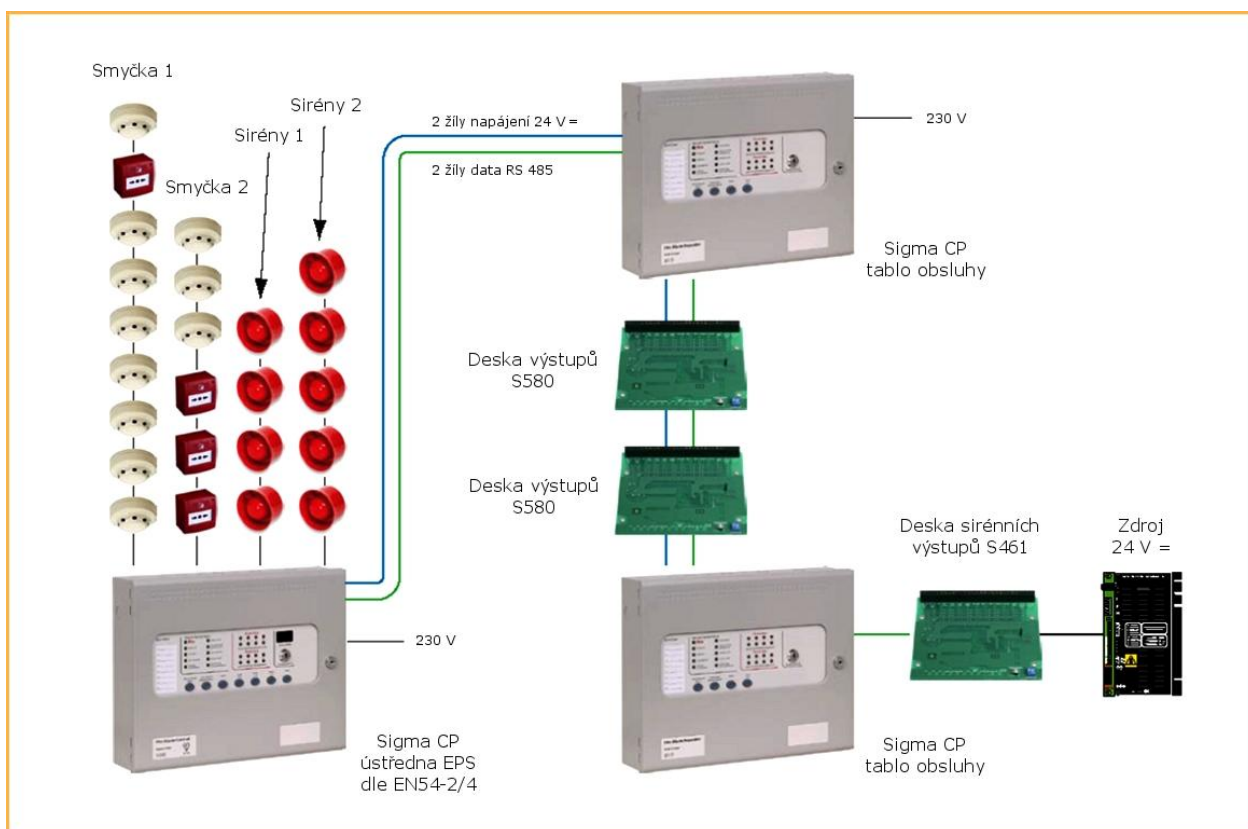
K ústředně Sigma CP je možno pomocí její sériové sběrnice RS 485 připojit až 7 tabel obsluhy ve shodném designu s ústřednou. Tabla poskytují uživateli shodnou funkčnost jako ústředna a dovolují plnohodnotné ovládání systému. Programování ústředny a nastavení parametrů musí být ale prováděno přímo z jejího panelu.

Tablo obsluhy je dostupné jak ve verzi pro 230 V 50 Hz, tak pro 24 V=.

## PŘÍMÉ PŘIPOJENÍ SHZ

Pomocí elektrického řídicího a zpoždovacího zařízení Sigma XT+ EŘZ lze ústřednu Sigma CP snadno využít jako detekční část pro stabilní hasicích zařízení. Tato volba je výhodná zejména tam, kde má ústředna více detekčních smyček, z nichž pouze některé mají sloužit pro potřeby SHZ. Toto přiřazení se nastaví v konfiguraci modulu EŘZ. Více informací najdete v katalogovém listu hasicích ústředn Sigma XT+

## PŘÍKLAD KONFIGURACE SYSTÉMU



**ASTRA SECURITY, a.s.**  
Petrohradská 403/50, 101 00 Praha 10  
Telefon: (+420) 271 746 966  
Fax: (+420) 271 746 987  
E-mail: info@astrasecurity.cz  
www.astrasecurity.cz

**Pobočka Brno**  
Vinařská 1a, 603 00 Brno  
Telefon: (+420) 731 411 466  
E-mail: brno@astrasecurity.cz

ASTRA SECURITY, a.s. je držitelem certifikátu dle ČSN EN ISO 9001:2001  
Systémy Divize Fire jsou certifikovány u AO 216 - PAVÚS, a.s.

© ASTRA SECURITY, a.s. Všechna práva vyhrazena. Změna bez upozornění vyhrazena.  
Datum poslední aktualizace: 4. 5. 2011