

## Bodový odporový stavoznak JBP-BOS



jiskrově bezpečný odporový  
stavoznak JBP-BOS

**Jiskrově bezpečný odporový  
stavoznak JBP – BOS - X**

**Pro oddělení JB obvodů  
od obvodův silovém prostředí**

### Výhody:

- ✓ Dva nezávislé systémy (kanály) v jednom modulu
- ✓ Snímání binárních informací jiskrově bezpečných obvodů
- ✓ Jednoduchá montáž na lištu DIN
- ✓ Možnost sestavy s jedním nebo více moduly BOS-01
- ✓ Certifikace ATEX

Jiskrově bezpečný odporový stavoznak JBP – BOS - X je určen k oddělení JB obvodů od obvodů silových v prostředí s nebezpečím výbuchu metanu a uhelného prachu v dolech. Konstrukce zařízení je v pevném závěru, svorkovnice je v kombinovaném závěru zajištěné provedení a jiskrově bezpečný závěr.

Zařízení se skládá z nevýbušné skříně elektroniky, která je sestavena ze dvou nevýbušných závěrů a jedné nebo dvou jednotek BOS-21 v přístrojovém prostoru na liště DIN 35, kovové přepážka a ochranné, síťové, přístrojové pojistky FU 1 a FU 2.

*Důležité upozornění: Technické parametry produktu JBP-BOS mohou být upraveny. Kontaktujte nás pro další technická poradenství a řešení na míru.*

## Bodový odporový stavoznak BOS-21 vyhodnocovací jednotka



**Modulová jednotka BOS-21**

Modulová jednotka BOS-21 je umístěna v kompaktní skříni s uchycením na montážní lištu DIN 35.

Modul obsahuje dva nezávislé systémy (kanály) A a B. Kanál modulu sepne výstupní relé při přemostění vstupu odporem 0 až (X) KW dle nastavení.

Podle potřeby lze zvolit u obou kanálů zpožděný přítah, zpožděný odpad, zpožděný přítah i odpad (cca 5 sec.) nebo okamžitou funkci výstupního relé.

Modulový hladinový stavoznak BOS-21 (bodový odporový stavoznak) lze použít pro různé funkce v elektrických obvodech automatizovaných procesů, spínání, blokování, řízení hladin, signalizaci a podobně

*Důležité upozornění: Technické parametry produktu BOS-21 mohou být upraveny. Kontaktujte nás pro další technická poradenství a řešení na míru.*