



## OS-ia-2, 3 tlačítková skříň max. 8 tlačítek a otočných ovladačů

 Certifikát: ATEX



### Použití:

Ovládací skříň OS-ia-2 a OS-ia-3, slouží ke spínání a rozpínání jiskrově bezpečných obvodů a signálů v prostředí se zvýšeným nebezpečím výbuchu metanu.

### Popis:

Těleso víka skříně je vyrobeno z termosetického polyesteru se sklolaminátovou výztuží, nebo nerezového ocelového plechu o tloušťce 2mm. Víko je opatřeno nevypadnutelnými šrouby a jsou v něm umístěny ovladače s kontaktními bloky. V kratších bocích jsou zabudovány vývodky. Upevnění je provedeno přes 4 úchyty přivařené ke dnu skříně.

### Technické parametry:

Provedení	I M1 Ex ia I Jednoduché zařízení dle ČSN EN 60079 - 11
Max. spínané napětí	240V AC/DC
Max. spínaný proud	5A AC/DC
Min. spínaný proud	0,1 mA AC/DC
Pracovní poloha	Libovolná
Materiál skříně	Termosetický polyester zpevněný skleněnými vlákny
Počet ovládacích prvků	max. 8 pro tlačítka a otoč. ovl. max. 2 pro páčkové ovladače max. 1 pro hříbové tlačítko
Počet kontaktních bloků na ovladači	1 až 3
Teplota okolí	-25°C až +55°C
Krytí	IP 54
Rozměry	Dle konkrétního provedení
Hmotnost	Dle konkrétního provedení

**V katalogovém listu jsou pouze vybrané důležité parametry pro vaše rozhodování. Pro projektování si vždy vyžádejte uživatelskou příručku k tomuto výrobku a případnou technickou konzultaci o možnostech použití.**