

# Bezpečnostný pántový spínač

Odolnosť proti sabotáži  
Spofahlivá prevádzka  
Ekonomická inštalácia



 **BERNSTEIN**  
safe solutions

Bezpečnostný pántový spínač SHS je rozumné spojenie bezpečnostného spínača a nosného pántu pre priemyselné aplikácie.

Dizajn spínača uľahčuje montáž do hliníkových profilov, oceľových alebo plastových dverí, úzky tvar spínača, aj keď je úplne zatvorený, dovoľuje jeho použitie aj v stiesnených priestoroch.

Klasické bezpečnostné spínače s oddeliteľným ovládacím kľúčom sú často mechanicky namáhané, hlavne ak sú namontované na mieste, kde môžu kumulované (prípustné) odchýlky zapríčiniť nesprávne zavedenie kľúča.

Spínač SHS tento problém odstraňuje, keďže spínacie kontakty sú zabudované a neprístupné používateľovi, vďaka čomu poskytuje výbornú ochranu proti sabotáži. V závislosti od požadovanej kategórie bezpečnosti môžeme použiť jeden alebo viac spínačov. K dispozícii je aj pánt bez spínacej jednotky.

Prevádzkový uhol je 0 – 180°.

Spínací bod môže byť nastavený na ktorejkoľvek hodnote do 180°.

K dispozícii je verzia AC/DC do 250 V alebo 60 VDC.

Elektrické pripojenie je realizované pomocou štandardného konektora M12 v axiálnom alebo radiálnom zhotovení, alebo ako trvalo pripojený kábel.

Nosnosť spínača je v axiálnom smere 750 N a v radiálnom viac ako 1000 N. Krytie spínača je IP 67.



**Elmart, s. r. o.**

**Sady Cyrila a Metoda 14  
018 51 Nová Dubnica  
Tel./fax: 042/444 10 56 – 57  
e-mail: [elmart@elmartsro.sk](mailto:elmart@elmartsro.sk)  
<http://www.elmartsro.sk>**

**45**