

Moduly s osmi vstupy modelové řady DS7432



Security Systems



- Adresování až osmi vstupních kruhových vedení
- Sériová dvojitá kabeláž konce linky (EOL) se signalizací stavu zabezpečení proti sabotáži (DS7432E)

Modelová řada modulů s osmi vstupy DS7432 zahrnuje modely DS7432 a DS7432E.

Oba modely adresují až osm vstupů; konvenční kontakty na multiplexní sběrnici ústředny. Model DS7432E je vybaven přídatnou sériovou kabeláží se zdvojeným koncovým vedením (EOL). Model DS7432E adresuje až 16 vstupních kontaktů (poplašných a bezpečnostních kontaktů pro každé kruhové vedení). Model DS7432 je na každém vstupu vybaven jedním odporem 47 kΩ. Model DS7432E je na každém vstupu vybaven odpory 22 kΩ a 47 kΩ.

Atesty a protokoly o schválení

Model	Atesty a protokoly o schválení
DS7432	UL1610 a UL1635, Jednotky ústřední stanice poplašného zařízení UL365, Jednotky poplašného zařízení pro policejní stanice UL985, Řídící jednotky a příslušenství - Typ systému do domácnosti UL864, Příslušenství ústředních jednotek, systém UL609, Místní jednotky poplašného zařízení UL1023, Jednotky poplašného zařízení vloupání pro domácnosti CE, CSFM, MEA

DS7432E CE

Poznámky k instalaci a konfiguraci

Kompatibilita

Model	Ústředna	Multiplexní rozšiřující modul
DS7432,	DS7400Xi, DS7400XiV4,	DS7430, DS7436
DS7432E	DS9412G a DS7412G	

Poznámka: Pokud je svorka na desce tištěných obvodů nastavena na DS7432, je model DS7432E kompatibilní s modelovou řadou G.

Počet modulů

Počet modulů modelové řady DS7432 připojených k systému závisí na typu ústředny.

Model	Ústředna	Počet multiplexních rozšiřujících modulů
DS7432 a DS7432E	▪ DS7400Xi	▪ Až 15
	▪ DS7400XiV4	▪ Až 30
	▪ D9412G	▪ Až 30
	▪ D7412G	▪ Až 8

Kabeláž

Požadavky na multiplexní kabeláž jsou uvedeny v příručce konkrétního multiplexního rozšiřujícího modulu. Délka vodiče připojeného ke vstupům kruhového vedení na modulu nesmí překročit 76 m na jedno kruhové vedení. Pro připojení k ústředně se doporučuje čtyřvodičový kabel 1,2 mm nebo 0,8 mm (kabel 18 AWG nebo 22 AWG). Nelze použít stíněnou dvoulinku ani dvoulinku s lankovými vodiči.

Poznámka: U protipožárních aplikací je třeba použít vodič 1,2 mm (18 AWG).

Technické údaje

Vzdálené moduly s osmi vstupy modelové řady DS7432

Požadavky na napájení

Proudový odběr: 10 mA v pohotovostním režimu, 10 mA při poplachu, u modelu DS9400 8 mA

Odpor na konci linky (EOL) u modelu DS7432: 47 k Ω

Odpor na konci linky (EOL) u modelu DS7432E:

- 47 k Ω
- 22 k Ω a 47 k Ω

Napětí (sběrnice): 8 Vss špičkové

Systémové požadavky Jeden multiplexní rozšiřující modul

Objednací informace

Vzdálený modul s osmi vstupy DS7432 DS7432

Vzdálený modul s osmi vstupy DS7432E DS7432E

BOSCH

Bosch Security Systems

Pro více informací navštivte naše webové stránky

www.boschsecurity.cz