

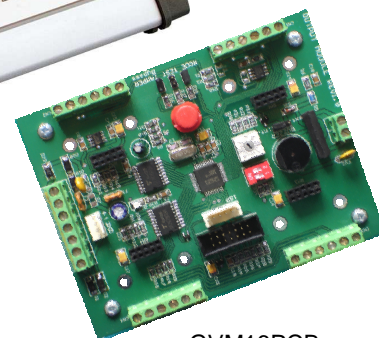
GVM16

Výstupní modul pro ústředny Galaxy

- **Signalizace stavů systému LED diodami (jen GVM16PLED)**
- **Ovládání zařízení třetích stran**
- **4 až 16 výstupů**
- **Diagnostika modulu z ústředny**
- **Signalizace změny na výstupu pomocí bzučáku**
- **Test výstupů**
- **Možnost osazení reléovými moduly (až 4 A na výstup)**
- **ISP programování**



GVM16PLED



GVM16PCB

Vlastnosti

Výstupní modul GVM16 je určen pro signalizaci a ovládání různých zařízení třetích stran pomocí elektronického zabezpečovacího systému řady Galaxy Classic a Galaxy G3. Výstupní modul nahrazuje dříve prodávané LED tablo. Dodáván je v těchto variantách:

GVM16P v plastovém krytu

GVM16PLED ... v plastovém krytu s 16 LED diodami (tablo)

GVM16PCB plošný spoj (pro zákazníky, kteří mají vlastní představu o podobě signalizačního tabla)

Výstupní modul je nativní součástí systému Galaxy a je do něj plně integrován. Pro připojení modulu není potřeba žádný „prostředník“. Připojuje se přímo na komunikační sběrnici (RS485) systému Galaxy a do systému se přihlašuje jako kterýkoli ze standardních modulů. Výstupní modul je schopen emulovat 1 až 4 koncentrátory (G8). V EZS je modul GVM16 identifikován jako koncentrátor (popř. více koncentrátorů dle počtu požadovaných výstupů).

Výstupní modul má 4 až 16 výstupů typu otevřený kolektor. Volitelně lze dokoupit zásuvný modul GRM4, který obsahuje čtveřici reléových kontaktů. Instalací GRM4 lze zvýšit proudovou zatížitelnost výstupů GVM16 ze 400 mA až na 4 A. Kontakty relé lze nastavit pro funkci NO nebo NC (pro každý výstup samostatně). Výstupní modul se programuje lokálně z klávesnice EZS nebo vzdáleně pomocí softwaru Galaxy Gold.

Technické parametry

Rozměry	159 x 162 x 39 mm (GVM16PCB) 185 x 244 x 58 mm (GVM16PLED)
Rozsah prac. teplot	-10°C až +40°C
Provozní napětí	10,5 V _{ss} až 15 V _{ss}
Odběr	klidový: 45 mA max.: 250 mA (osazeny LED a reléové moduly)
Zatížitelnost výstupů	400 mA (až 4 A s reléovým modulem)

Honeywell

Honeywell, spol. s r.o. - Security Products o.z.

Havránkova 33 BRNO - Dolní Heršpice 619 00, tel.: +420 543 558 100 a 111, fax: +420 543 558 117 a 118

Pišťekova 782, PRAHA 4 - Chodov 149 00, tel.: +420 271 001 700, a 711, fax: +420 271 001 710

Kukučínova 10, OSTRAVA - Hulváky 709 00, tel.: +420 596 617 425, fax: +420 596 617 426