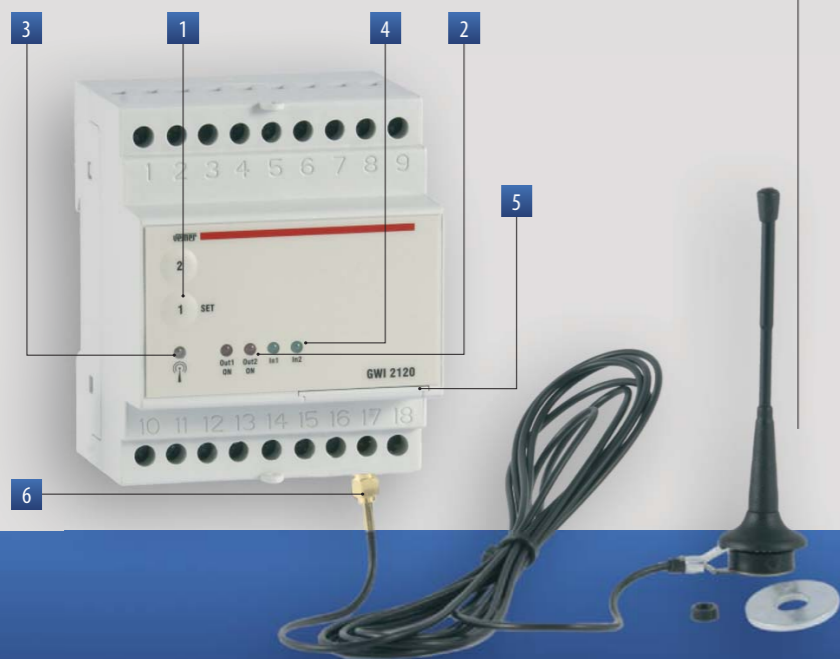


Komunikační rozhraní GSM

GWI 2120 GWI 2120B

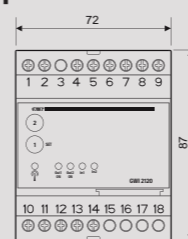
Rozhraní založené na technologii GSM, které umožňuje ovládat na dálku elektrická zařízení posláním SMS zprávy nebo prozvoněním.
Dva digitální vstupy společně s analogovým vstupem umožňují sledování jakékoliv elektrické veličiny.
Dva výstupy umožňují automatické spínání v případě možných situací alarmu.
Verze GWI 2120B, napájeno nízkým napětím, je vybaveno zálohovou baterií, která umožňuje přístroji fungovat i při výpadku napájení

- 1 Tlačítko k naprogramování přístroje nebo sepnutí výstupu
- 2 Červená LED: stav výstupu
- 3 Vícebarevná LED: stav přístroje
- 4 Zelená LED: stav vstupů
- 5 Slot pro vložení SIM karty
- 6 Anténa GSM (příložen)



ROZMĚRY (mm)

Čelní pohled



Boční pohled

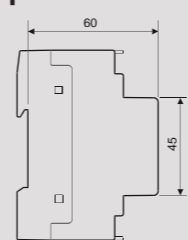
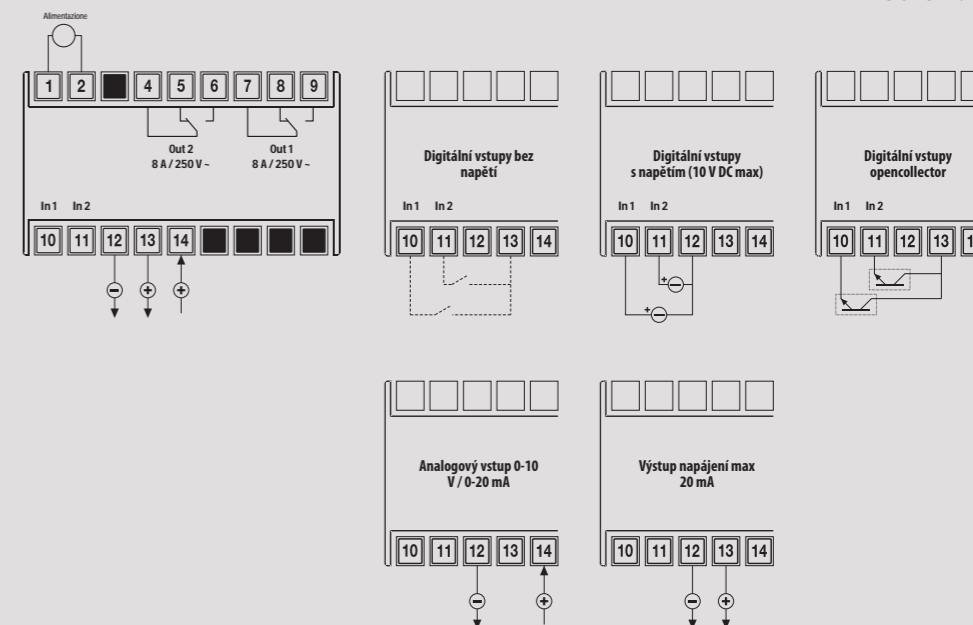


SCHÉMA ZAPOJENÍ

Schéma



MĚŘENÍ A KONTROLA

TECHNICKÉ ÚDAJE

KOMUNIKAČNÍ ROZHŘANÍ GSM

- Napájení: - 230V ac 50Hz (GWI 2120)
- 11÷28V ac 50Hz / 15÷40V dc (GWI 2120B)
- Dvě výstupní bistabilní relé s přepínacím kontaktem 8A / 250V ~
- Dva digitální vstupy
- Jeden analogový vstup
- Duální GSM modul (900-1800 MHz)
- Příložená anténa GSM s délkou kabelu 3 metry
- Kompatibilita se všemi SIM kartami
- Paměť na 100 čísel
- Bezplatné ovládání prozvoněním
- Možnost přijímat potvrzující SMS zprávy po každém uděleném příkazu
- Zálohová baterie, která umožňuje přístroji provoz po dobu jedné hodiny v případě výpadku napájení (pouze GWI 2120B)
- Možnost přijímat SMS zprávy v případě ztráty a obnovení napájení (pouze GWI 2120B)

Kód	Model	Popis
VE246500	GWI 2120	Komunikační rozhraní GSM
VE285300	GWI 2120B	Komunikační rozhraní GSM se zálohovou baterií
VE269700	Gsm.Ant	GSM anténa s délkou kabelu 3 m

VŠEOBECNÉ VLASTNOSTI

Napájení (GWI 2120)	V AC	230 (-10% ÷ +10%) 50 Hz
Napájení (GWI 2120B)	V AC	11 ÷ 28 50 Hz
	V DC	15 ÷ 40
Připojení		Svorky do 6 mm ²
Výstup		2 bistabilní relé s přepínacím kontaktem 8(5)A/250V
Digitální vstupy	Max použitelné napětí	V DC 11
	Min napětí pro čtení	V DC 3
	Vstupní impedance	kΩ 10
	Analogové vstupy	Max použitelné napětí
	Max použitelný proud	mA 25
	Vstupní impedance	kΩ 100

Duální GSM modul	MHz	900-1800
Konektor externí antény		SMA-F
Počet uživatelů	č.	100
Napájení zálohovou baterií (GWI 2120B)	h	1
Signální LED	Výstupy	2, červené
	Vstupy	2, zelené
	Stav přístroje	1, vícebarevná
Provozní teplota	°C	0 ÷ +50
Skladovací teplota	°C	-10 ÷ +65
Pouzdro		4 DIN
Vlhkost		10 ÷ 90%
		nekondenzovaná
Stupeň krytí		IP40

SOUVISEJÍCÍ NORMY

Přístroj je v souladu s následujícími směrnicemi EU: 1995/5/CE R&TTE
deklarováno s odkazy na následující normy: • Bezpečnost: EN 60950-1 • Elektromagnetická kompatibilita: EN 301489-1 a EN 301489-7