

# ZB-1

## MODUL ZABEZPEČENIA AKUMULÁTORA

Modul ZB-1 je zariadenie na ochranu akumulátora pred úplným vybitím, ktoré značne skracuje jeho životnosť. V prípade dosiahnutia nebezpečne nízkej úrovne napätia je zaťaženie odpojené. Modul je určený na spoluprácu so zariadeniami v zabezpečovacích systémoch, v systémoch kontroly vstupu, priemyselnej televízie a podobne, kde napájací zdroj nemá funkciu zabezpečenia proti nadmernému vybitiu (všetky zabezpečovacie ústredne SATEL majú štandardne takéto zabezpečenie). ZB-1 zvyšuje účinnosť napájacích zdrojov spolupracujúcich s akumulátormi s napätím 12 V. Maximálny prípustný prúd zaťaženia je 7 A.

- odpojenie akumulátora 12 V od zaťaženia v situácii jeho úplného vybitia
- spolupráca so všetkými zariadeniami bez takéhoto zabezpečenia

## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Povolené zaťaženie	7 A
Napätie odpojenia	10,5 V $\pm$ 5% V
Hmotnosť	27 g

