

# APS-412

## ZÁLOHOVANÝ NAPÁJECÍ ZDROJ

Pulzní napájecí zdroj určený pro napájení 12 V zařízení. Zdroj je vybaven konektorem pro připojení k zařízením SATEL. Jeho vzhled umožňuje montáž do krytů nabízených firmou SATEL nebo na DIN lištu.

- shoda s požadavky normy EN50131-6 stupeň 2
- spínaný napájecí zdroj 12V DC s vysokou účinností nevyžadující síťový transformátor
- celkový výkon napájecího zdroje: 4 A
- integrovaný obvod proti zkratu a přetížení
- možnost připojení záložního akumulátoru
- obvod s proudovým regulátorem pro nabíjení akumulátoru
- ochrana proti úplnému vybití akumulátoru
- 3 OC výstupy pro dálkový dohled
- optická indikace stavu napájení, akumulátoru a přetížení
- akustická signalizace poruchy
- konektor pro připojení k novým modulům SATEL
- konstrukce umožňující montáž na DIN lištu DIN 35 mm a krytů **OPU-3 P**, **OPU-4 P** a **OPU-4 PW**



## TECHNICKÁ DATA

Třída prostředí	II
Typ zdroje	A
Rozměr krytu	122 x 59 x 77 mm
Rozsah pracovních teplot	-10...+55 °C
Napájecí napětí	230 V AC
Hmotnost	306 g
Napětí pro nahlášení poruchy akumulátoru (±10%)	11,5 V
Napětí pro odpojení akumulátoru (±10%)	10,5 V
Vstupní napětí	12 V DC
Proudový výkon	4 A
Dobíjecí proud akumulátoru (přepínatelný)	0,5 A / 1 A
Proudová zatížitelnost výstupů: WS, WB, WP (typ OC)	50 mA

