

# APS-412

## BACKUP VOEDING

De geschakelde voeding is ontworpen voor 12V gevoede apparaten en is voorzien van een speciale aansluiting voor het gebruik van SATEL apparaten. Het ontwerp maakt het mogelijk om deze gemakkelijk in behuizingen van SATEL of op een DIN-rail te monteren.

- voldoet aan de EN50131-6 Grade 2
- hoge efficiënte 12 V DC geschakelde voeding, zonder dat deze een transformator behoeft
- 4 A totaal uitgangsvermogen
- kortsluiting en overbelasting beveiliging
- ontworpen voor gebruik met een gesloten lood-zuur accu
- selecteerbaar accu laadvermogen
- accu diep ontladingsbeveiliging
- 3 OC uitgangen voor supervisie
- optische indicatie voor de voeding, accu en overbelasting status
- hoorbaar storingssignaal
- speciale aansluiting voor het gebruik met nieuwe SATEL modules
- geschikt voor DIN rail 35 mm montage en in **OMI-5**, **OPU-3 P**, **OPU-4 P** en **OPU-4 PW** behuizingen



## TECHNISCHE GEGEVENS

|                                                  |                  |
|--------------------------------------------------|------------------|
| Milieuklasse                                     | II               |
| Afmetingen behuizing                             | 77 x 122 x 59 mm |
| Bedrijfstemperatuur                              | -10...+55 °C     |
| Voedingsvoltage                                  | 230 V AC         |
| Gewicht                                          | 306 g            |
| Accu storing voltage drempelwaarde (±10%)        | 11,5 V           |
| Accu afkoppel voltage (±10%)                     | 10,5 V           |
| Veiligheidsklasse conform de EN 50131            | Grade 2          |
| Uitgangsvermogen                                 | 4 A              |
| Acculaadspanning (schakelbaar)                   | 0,5 A / 1 A      |
| Energie-efficiëntie                              | tot 88%          |
| Werkelijk uitgangsvoltage                        | 13,8 V DC        |
| Nominaal uitgangsvoltage (conform de IEC 38)     | 12 V DC          |
| Voedingstype (conform de EN50131)                | A                |
| Uitgangsstroom (werking zonder aangesloten accu) | 4 A              |
| Uitgangsstroom (werking met aangesloten accu)    | 3,5 / 3 A        |
| Stroomverbruik voedingscircuits                  | 57 mA            |
| OC type uitgangen (WS, WB, WP)                   | 50 mA / 12 V DC  |
| Vermogensverlies bij maximale belasting          | 6 W              |



Het uiterlijk van de producten kan afwijken van de weergegeven afbeeldingen. Product beschrijvingen zijn te vinden in de web service voor informatieve doeleinden.