

Zasilacz do systemów przeciwpożarowych

ZSP 100-4.0A-18



Zasilacze ZSP100 służą do zasilania gwarantowanym napięciem 24V urządzeń:

- Sygnalizacji pożarowej wg PN-EN 54-4 + A2
- Kontroli rozprzestrzenienia dymu i ciepła wg PN-EN 12101-10
- Przeciwpowodziowych wg Rozp. MSWiA z dn. 20.06.2007 (Dz.U. nr 143, poz. 1002, zm. Dz.U. nr 85 poz.553 z dn. 27.4.2010)

Na zasilacze udzielane jest 36 miesięcy gwarancji producenta.

Jednoczesna zgodność z wieloma dokumentami normatywnymi umożliwia zastosowanie jednego typu zasilacza do różnych urządzeń ochrony przeciwpożarowej.

Funkcje i wyposażenie

- odporność na trudne warunki pracy (-25...+55°C, IP42)
- wysoka sprawność pod obciążeniem i niski pobór mocy na potrzeby własne
- sygnalizacja wysokiej rezystancji obwodu bateryjnego oraz możliwość odczytu aktualnej wartości rezystancji
- komunikacja RS-232 / RS-485
- niska awaryjność (0,5% w ciągu trzech lat)
- wyjścia zabezpieczone oddzielnymi bezpiecznikami
- możliwość zwiększenia ilości wyjść stosując dodatkowy moduł
- zespół sygnalizacji świetlnej LED stanu pracy zasilacza
- sygnalizacja zdalna: uszkodzenie sieci i uszkodzenie baterii (dla każdego rodzaju dostępne trzy styki przekaźnika)
- wejście alarmu zewnętrznego
- zabezpieczenia przeciążeniowe obwodów wyjściowych i baterii, przed odwróceniem biegunów baterii
- wewnętrzny rozłącznik głębokiego rozładowania
- wewnętrzna sonda temperaturowa
- metalowa szafka wisząca do zamontowania akumulatorów, zamykana na zamek
- kolor szafki: RAL 7035 (szary)

Napięcie zasilania	110 / 230VAC
Nominalne napięcie wyjściowe	24VDC
Znamionowe napięcie wyjściowe	27,1VDC
Maksymalny prąd wyjściowy	4A
Nominalny prąd wyjściowy	3,2A
Certyfikat	CNBOP-PIB
Liczba wyjść	2
Pojemność akumulatora	2 x 18Ah