

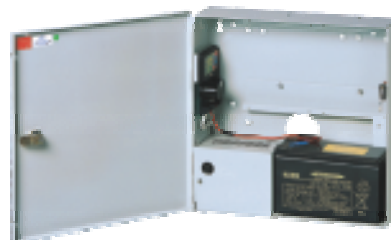
**ZASILACZ STABILIZOWANY 12V DC/3A****AS 1/M****CHARAKTERYSTYKA**

Dzięki prostej konstrukcji i zastosowaniu nowoczesnych technologii, liniowy zasilacz stabilizowany jest niezawodnym urządzeniem do pracy w systemach kontroli dostępu COMPAS

Zasilacz AS 1/M składa się z trzech elementów - transformatora sieciowego, płytki stabilizatora napięcia, obudowy zamykanej na klucz. Obwód zasilania sieciowego 230 V (uzwojenie pierwotne transformatora) jak i wyjście stabilizatora napięcia zabezpieczone są bezpiecznikami topikowymi. Ponadto transformator sieciowy ma wbudowany wyłącznik termiczny zabezpieczający przed przegrzaniem.

Do stabilizatora napięcia można podłączyć bezobsługowy akumulator żelowy 12 V.

Umożliwia to wyjście z regulowanym ograniczeniem maksymalnego prądu ładowania. Prawidłowa praca stabilizatora napięcia, sygnalizowana jest świeceniem czerwonej diody LED na płycie stabilizatora.

**ZADANIA REALIZOWANE W SYSTEMIE**

Zasilanie urządzeń systemów COMPAS

m.in.: czytniki, sterowniki, blokady

Obudowa umożliwia montaż w środku

AS 1510 x 2, AS1496+AS 1510, AS 1550 x 2

Ładowanie akumulatorów

żelowe bezobsługowe

**DANE TECHNICZNE****Parametry elektryczne**

Transformator typ PSS 50 klasa „B”

Producent BREVE-TUFVASSONS

-Napięcie wejściowe

230 V AC 50/60Hz

-Zabezpieczenie obwodu wejściowego

bezpiecznik 3,15 A

-Napięcie wyjściowe jałowe

17 V AC

-Prąd wyjściowy max

5 A przy 17 V AC

-Zabezpieczenie termiczne

110 °C

-Wykonany zgodnie

PN-EN61558-2-6

Stabilizator napięcia

Producent LUTMEX PL

-Napięcie wejściowe max

16 V AC

-Napięcie wyjściowe stabilizowane

12 V DC

-Prąd wyjściowy max

3 A

-Zabezpieczenie obwodu wyjściowego

bezpiecznik 5 A

-Temperatura pracy

-40°C ÷ +70°C

Akumulator żelowy bezobsługowy

Producent KOBE Japan

-Napięcie znamionowe

12 V DC

-Pojemność

7 Ah

**Parametry mechaniczne**

Obudowa

stalowa, zamykana na klucz

Pokrycie

lakier proszkowy RAL 7035

Wymiary

280 mm x 280 mm x 77 mm

Waga

2 600 g

**Środowisko pracy**

Temperatura

0°C ÷ 45°C

Wilgotność

40 ÷ 95 % RHw

**Złącze instalacyjne**

zaciski śrubowa typ AK 350