

## ZASILACZ WODOODPORNY SILVER 420W

### NEXTEC LED POWER SUPPLY WATERPROOF SILVER 420W



**Wodoodporna obudowa - IP67**  
Waterproof plastic housing - IP67

**Wysoka wydajność, długa żywotność**  
High efficiency, long service life

**Zabezpieczenia: zwarciove/przeciążeniowe/przed przegrzaniem**  
Protections: short circuit/overload/over temperature

**Stosowany do oświetlenia LED**  
Used for LED lighting

**Zgodny ze światowymi przepisami bezpieczeństwa**  
In line with world lighting safety regulations

|                                                    |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Kod produktu / Product code                        |                                                       | PB036196                                                                                                                                                                                                                                                                               | PB036301      |
| Kod EAN / EAN code                                 |                                                       | 5908293936196                                                                                                                                                                                                                                                                          | 5908293936301 |
| Stopień ochrony / IP                               |                                                       | IP67                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |
| WEJŚCIE<br>INPUT                                   | Zakres napięcia / Voltage range                       | 180-240V                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
|                                                    | Częstotliwość napięcia / Frequency range              | -                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
|                                                    | Sprawność / Efficiency                                | 88%                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
|                                                    | PF/ Power factor                                      | PF>0,5                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |
|                                                    | Prąd upływu / Leakage current                         | <2mA 230VAC                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
|                                                    | Prąd rozruchowy / Inrush current                      | Cold Start 60A/220VAC                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |
| WYJŚCIE<br>OUTPUT                                  | Napięcie wyjściowe / DC voltage                       | 12V DC                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24V DC        |
|                                                    | Prąd znamionowy/ Rated current                        | 30A                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15A           |
|                                                    | Zakres natężenia / Current range                      | -                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
|                                                    | Moc znamionowa / Rated power                          | 420W                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |
|                                                    | Tętnienia i szумы(max) / Ripple & noise(max)          | 200mV                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 200mV         |
|                                                    | Zakres tolerancji napięcia / Voltage tolerance        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| ZABEZPIECZENIA<br>PROTECTION                       | Zabezp. zwarciove / Short circuit                     | W przypadku zwarcia zasilanie automatycznie blokuje. Automatyczny powrót do pracy po ustąpieniu przyczyny.<br>When the output of positive and negative poles are short-circuited, the power supply is automatically locked.<br>Recovers automatically after fault condition is removed |               |
|                                                    | Zabezp. przeciążeniowe / Overload                     | 110-150% znamionowej mocy wyjściowej / 110-150% rated output power                                                                                                                                                                                                                     |               |
|                                                    | Zabezp. przed przegrzaniem / Over temperature         | Automatyczne wyłączenie/<br>Shut down o/p voltage                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| ŚRODOWISKO PRACY<br>ENVIRONMENT                    | Temperatura pracy / Working temp.                     | -30~+60°C                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
|                                                    | Temperatura magazynowania / Storage temperature       | -40~+85°C                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| NORMY<br>BEZPIECZEŃSTWA<br>SAFETY                  | Wytrzymałość elektryczna izolacji / Withstand voltage | I/P-O/P:3KVAC, I/P-FG:2KVAC, O/P-FG:0.5KVAC                                                                                                                                                                                                                                            |               |
|                                                    | Spełniane normy / Safety standards                    | CE, SELV, RoHS, IP67                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |
|                                                    | Normy EMC / EMC Test Standards                        | EN60950-1, EN60335-1, EN61558-1/-2/-16                                                                                                                                                                                                                                                 |               |
| Waga / Weight                                      |                                                       | 2100 g                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |
| Wymiary (dł x szer x wys)<br>Dimension (L x W x H) |                                                       | 302 x 80 x 51 mm                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |