

## PRODUKTDATENBLATT ET-PARROT 105/220...240 I

ET-PARROT® | Elektronische Trafos für Halogen-Niedervolt-Lampen



### Anwendungsgebiete

- Effekt- und Akzentbeleuchtung
- Wohnraumbereiche
- Objektbeleuchtung
- Besprechungsräume
- Restaurants
- Möbeleinbau- und Möbelaufbauleuchten
- Shopbeleuchtung
- Veranstaltungsräume

### Produktvorteile

- Sehr geringe Verlustleistung durch hohe Effizienz
- Lampenschonender Betrieb im gesamten Teillastbereich für lange Lampenlebensdauer

### Produkteigenschaften

- Netzfrequenz: 50...60 Hz
- Funkentstörung: nach EN 55015 (A1: 2007)/CISPR 15, EN 55022
- Netzstromoberwellen nach EN 61000-3-2
- Störfestigkeit nach EN 61547
- Sicherheit: nach EN 61347
- Kurzschlusschutz, Überlastschutz, Übertemperaturschutz: elektronisch reversibel
- Galvanische Trennung zwischen Primär- und Sekundärseite
- Dimmbar über Phasenanschnitt und Phasenabschnitt

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|  |                        |
|--|------------------------|
| Nennleistung                             | 111,00 W               |
| Nennspannung                             | 220...240 V            |
| Nennausgangsspannung                     | 11,5 V <sup>1)</sup>   |
| Eingangsspannungsbereich                 | 220...240 V            |
| Eingangsspannung AC                      | 198...264 V            |
| Einschaltstrom                           | 0,5 A                  |
| Netzfrequenz                             | 50/60 Hz <sup>2)</sup> |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$            | 0,95 <sup>3)</sup>     |
| EVG-Effizienz                            | 95 % <sup>4)</sup>     |
| Geräteverlustleistung                    | 6 W <sup>5)</sup>      |
| Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B) | 23                     |
| Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B) | 38                     |
| Betriebsfrequenz                         | 40 kHz                 |

1) 105 W / 35 W

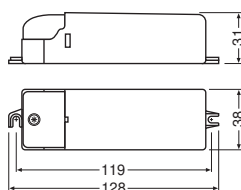
2) Ca.

3) Minimum

4) Bei voller Last

5) Maximum

### Maße & Gewicht



|                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| Länge                              | 128.00 mm                    |
| Lochmaßabstand Länge               | 119,0 mm                     |
| Breite                             | 38.00 mm                     |
| Höhe                               | 31.00 mm                     |
| Leitungsquerschnitt eingangsseitig | 0,75 mm <sup>2</sup>         |
| Leitungsquerschnitt ausgangsseitig | 0,75 mm <sup>2</sup>         |
| Abisolierlänge eingangsseitig      | 12 mm / 6,0 mm <sup>1)</sup> |
| Abisolierlänge ausgangsseitig      | 12 mm / 6,0 mm <sup>1)</sup> |

|                |          |
|----------------|----------|
| Produktgewicht | 130,00 g |
|----------------|----------|

1) Kabelmantel / Seil

### Farben & Materialien

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Produktfarbe    | Weiß       |
| Gehäusematerial | Kunststoff |

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

|   |                        |
|---|------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich              | 0...+40 °C             |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc     | 85 °C                  |
| Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall    | 110 °C                 |
| Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb | 5...85 % <sup>1)</sup> |

1) max. 56 d/y bei 85%

### Zusätzliche Produktdaten

|           |      |
|-----------|------|
| Gekapselt | Nein |
|-----------|------|

### Einsatzmöglichkeiten

|  |                        |
|--|------------------------|
| Dimmbar                                | Ja                     |
| Dimmbereich                            | 0...100 %              |
| Übertemperaturschutz                   | Automatisch reversibel |
| Überlastschutz                         | Automatisch reversibel |
| Leerlauffestigkeit                     | Ja                     |
| Kurzschlusschutz                       | Automatisch reversibel |
| Maximale Leitungslänge EVG/Lampe REM   | 2,0 m                  |
| Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse | II                     |
| Type of connection, output side        | Schraubklemme          |

### Zertifikate & Standards

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Prüfzeichen - Zulassung | C-Tick / CE   |
| Normen                  | Gemäß EN 61000-3-2 / Gemäß EN 61547 / Gemäß EN 61347 / Gemäß EN 55015 |
| Schutzklasse            | II  |
| Schutzart               | IP20  |

### LOGISTISCHE DATEN

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Lagertemperaturbereich | -40...+85 °C |
|------------------------|--------------|

### DOWNLOADS

## DOWNLOADS



User instruction



PRODUKTDATENBLATT



Certificates



Certificates



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity CE



CAD data

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4008321111579 | Unverpackt<br>1                        | 122 mm x 35 mm x 28 mm              | 130.00 g      | 0.12 dm <sup>3</sup>  |
| 4008321111586 | Versandschachtel<br>50                 | 290 mm x 206 mm x 220 mm            | 6971.25 g     | 13.14 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.