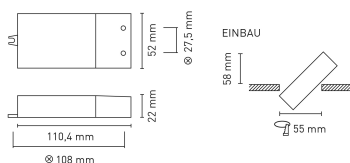


PRODUKTDATENBLATT QNG701660TG

Multi Power Konverter



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Elektronischer Konverter für schaltbaren Betrieb von LED-Downlights mit max. 380mA. Konstantstrom und einer max. Anschlussleistung von 20W. Die Bestromung ist im Bereich von 100-380mA an DIP-Schaltern voreinstellbar. Anschlussklemme primär: max. 1,5mm², Anschluss Downlight mittels Leitung mit Steckverbinder auf der Sekundärseite. Der Konverter ist primär- und sekundärseitig zugentlastet. Die Primärspannung AC 220-240V 50/60Hz, DC 170-280V, Ausgangsspannung max. 54V DC, Betriebsstrom 100-380mA, RIPPLE FREE, Einschaltstrom 5A 50µsec. Interner Schutz gegen Überlast, Kurzschluss und Überhitzung. Umgebungstemperaturen: -25°C bis +40°C, Schutzart IP20 zur Verwendung im Innenbereich. Maße: 110,4x52x22mm, Gewicht: 108g. Produktlebensdauer 50.000h, MGL-LICHT 5-Jahresgarantie, ENEC zertifiziert. Maximal 50 Konverter an Sicherungsautomat B16A. Made in Europe.

Normkonform gemäß: EN 50172 (VDE0108), EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, VDE 0710-T14

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

| | |
|--------------------------|------------------------|
| Voreinstellbarer Betrieb | 100 – 380 mA |
| Eingangsspannung AC | 220 – 240 V (50/60 Hz) |
| Eingangsspannung DC | 170 – 280 V |
| Gehäuse | Kunststoff |

| Bestromung | Ausgangsspannung | Leistung |
|------------|------------------|-----------|
| 100 mA | 20 - 54 V | 1 - 5.4 W |
| 140 mA | 10 - 54 V | 1 - 7.5 W |
| 180 mA | 2 - 54 V | 1 - 10 W |
| 220 mA | 2 - 54 V | 1 - 12 W |
| 260 mA | 2 - 54 V | 1 - 14 W |
| 300 mA | 2 - 54 V | 1 - 16 W |
| 340 mA | 2 - 54 V | 1 - 18 W |
| 380 mA | 2 - 54 V | 1 - 20 W |
| 380 mA | 24 V | 9 W |

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Vorwärtsspannung | max. 59 V DC |
| Anschluss primär | Klemme max. 1,5 mm ² |
| Anschluss sekundär | Zuleitung mit Steckverbinder |
| Max. Ripple | ≤ 3 % |
| Dimmbar | nicht dimmbar |
| Umgebungstemperatur | ta -25 °C bis 40 °C tc 70 °C |
| mittlere Lebensdauer | 50000 h |
| Artikelgewicht netto | 0,106 kg |
| Länge | 110,40 mm |
| Breite | 52,00 mm |
| Höhe/Tiefe | 22,00 mm |
| Einschaltstrom | 5 A, 50 µsec |

