

SCHEMA TECNICO DEL PRODOTTO

QTP-T/E 1X18,2X18

QUICKTRONIC® PROFESSIONAL M | Alimentatore elettronico per CFL (ECG)

Arearie di applicazione

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Public buildings
- Sports halls and factories
- Suitable for luminaires of protection class I



Vantaggi del prodotto

- Long lamp life
- No adverse effect from frequent on/off switching
- Automatic restart after lamp replacement
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- Separate installations thanks to optional cable clamp for K2 and K3 casings
- VDE/VDE EMC certified system

Caratteristiche del prodotto

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating

- Energy Efficiency Index EEI: A2
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Lamp operation: to EN 60929
- Safety: to EN 61347-2-3

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|--|------------------|
| Potenza nominale | 38,00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Tensione in ingresso | 198...264 V |
| Tensione continua (cc) | 176...264 V |
| U-OUT | 430 V |
| Frequenza di rete | 50/60 Hz |
| Numero max di ECG con autom. da 10 A (B) | 17 ¹⁾ |
| Numero max di ECG con autom. da 16 A (B) | 28 ¹⁾ |
| Frequenza di funzionamento | 40...50 kHz |

1) Tipo B

Dati illuminotecnici

| | |
|---------------|-----|
| Tempo innesci | 1 s |
|---------------|-----|

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---|---------------------------|
| Lunghezza | 103,00 mm |
| Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza | 94,0 mm |
| Larghezza | 67,00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 67,00 mm |
| Altezza | 31,00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 31,00 mm |
| Sezione dei cavi, lato ingresso | 0.5...1.5 mm ² |
| Sezione dei cavi, lato uscita | 0.5...1.5 mm ² |
| Peso prodotto | 149,00 g |

COLORI E MATERIALI

| | |
|--------------------------|----------|
| Materiale dell'involucro | Plastica |
| Materiale del corpo | Plastica |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

| | |
|--|--------------|
| Temperatura ambiente | -20...+50 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 75 °C |
| Max temp involucro in caso di malfunzion | 110 °C |

| | |
|------------------|------------------------|
| Umidità relativa | 5...85 % ¹⁾ |
|------------------|------------------------|

1) Massimo 56 giorni all'anno all'85%

Durata

| | |
|------------|-----------------------|
| Durata ECG | 50000 h ¹⁾ |
|------------|-----------------------|

1) A tcase = 75 °C al punto tc / tasso di guasto del 10 %

CARATTERISTICHE

| | |
|--|---------------|
| Dimmerabile | No |
| Lunghezza massima cavi ECG/lampada REM | 2.0 m / 1.0 m |
| Idoneo per apparecchi con vetro frontale | I / II |
| Blocco di sicurezza fine vita lampada | EOL T.2 |

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|---------------------------------------|---|
| Marchi di approvazione | VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM |
| Norme | Secondo EN 61347-2-3 / Secondo EN 60929 / Secondo EN 55015:2006 + A1:2007 / Secondo EN 61000-3-2 / Secondo EN 61547 |
| Classe di sicurezza | I/II |
| Grado di protezione | IP20 |
| Classe di efficienza energetica | A2 |
| Indice di efficienza energetica (EEI) | A2 BAT |

DATI LOGISTICI

| | |
|---------------------------|--------------|
| Temperatura di stoccaggio | -40...+85 °C |
|---------------------------|--------------|

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL PRODOTTO

- In order to achieve good radio interference suppression:
 1. Keep the cable between ECG and lamp as short as possible.
 2. The single lamp wires must be routed as close as possible to each other, whereas the lines of the different lamp ends must be routed separately.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | Nome del documento |
|---|------------------------------|
|  Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | 596657_EAC QTP-D/E + QTP-T/E |

| Documenti e certificati | Nome del documento |
|--|---------------------------------------|
|  Dichiarazioni di conformità | 339525_Declaration of Conformity (GB) |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4008321537065 | Disimballato 1 | | 149.00 g | |
| 4008321537072 | Cartone di spedizione 20 | 360 mm x 101 mm x 230 mm | 3266.00 g | 8.36 dm ³ |

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.