

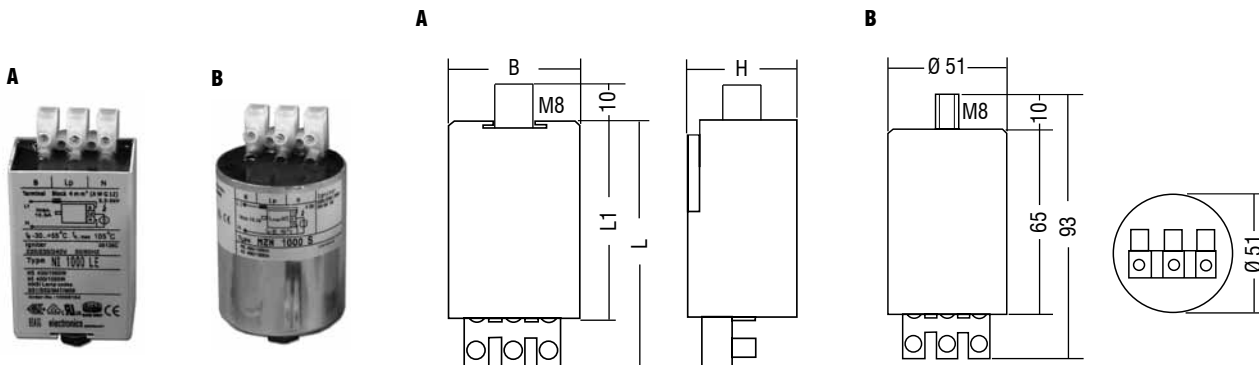
SUPERIMPOSED IGNITERS 2000 W



Accenditori elettronici a sovrapposizione/digitali/temporizzati
Superimposed/digital/timer electronic igniters



Alimentatori HID
HID ballasts



| | sovrapposizione superimposed | sovrapposizione superimposed | sovrapposizione superimposed |
|---|--|--|--|
| Articolo - Article | NI 2000 LE | 400 NI 2000 LE | 380 MZN 2000 S |
| Codice - Code | 183039 | 183040D | 183039D |
| Potenza HI (compatta) - Power HI (compact) | 1000/2000 W | 1000/2000 W* | 1000/2000 W |
| Potenza HS - Power HS | 1000 W | 1000 W | 1000 W |
| Potenza C-HI - Power C-HI | - | - | - |
| Tensione - Mains voltage | 198...264 V | 342 (360*)...457 V | 342 (372*)...457 V |
| Frequenza - Mains frequency | 50/60 Hz | 50/60 Hz | 50/60 Hz |
| EIP / soft start / Low Loss | EIP/soft start/- | EIP/soft start/- | EIP/soft start/- |
| Corrente di lampada - Max. lamp current | 18,0 A | 11,3 A | 11,3 A |
| Impulsi per ciclo - Pulse per cycles | ≥ 4 | ≥ 4 | ≥ 2 |
| Morsetti - Screw terminals | 6,0 mm ² | 4,0 mm ² | 4,0 mm ² |
| Posizione di fase - Phase position | 60...90/240...270° el | 60...90/240...270° el | 60...90/240...270° el |
| Timer - Trilogic | - | - | - |
| Tensione di partenza - Ignition voltage | 4,0...5,0 kV | 3,5...5,0 kV | 4,0...5,0 kV |
| Perdite interne - Internal losses | < 9 W @ 18 A < 3 W @ 10,3 A | < 6 W @ 11,3 A < 5 W @ 10,3 A < 1 W @ 4,7 A | < 8 W @ 11,3 A < 6 W @ 10,3 A < 2 W @ 4,7 A |
| Riscaldamento interno - Internal heating | < 30 K @ 18 A < 10 K @ 10,3 A | < 35 K @ 11,3 A < 30 K @ 10,3 A < 5 K @ 4,7 A | < 40 K @ 11,3 A < 35 K @ 10,3 A < 6 K @ 4,7 A |
| Capacità di carico - Load capacity | 20...200 pF | 20...100 pF | 20...200 pF |
| Ta °C | -30...+65° C @ 18 A -30...+85° C @ 10,3 A | -30...+60° C @ 11,3 A -30...+70° C @ 10,3 A -30...+95° C @ 4,7 A | -30...+55° C @ 11,3 A -30...+60° C @ 10,3 A -30...+90° C @ 4,7 A |
| Tc °C | 100° C | 105° C | 100° C |
| Dimensioni - Dimensions | A B(55) - L(86) - L1(102) - H(50) | A B(48) - L(87) - L1(71) - H(38) | B |
| Peso - Weight | 520 gr | 270 gr | 330 gr |
| Confezioni - Box | 12 | 25 | 20 |
| Schemi di collegamento - Wiring diagrams | Pag. 52 n° 5 | Pag. 52 n° 5 | Pag. 52 n° 5 |
| Approvals | 1 | 1-2 | 1 |

* Valori a 60 Hz
Data for 60 Hz

• Escluso lampade: MHN-/MHD
Lamps exclude: MHN-/MHD

| | |
|--|--------------------------------|
| Lampade Lamps: | Tensione Voltage |
| HI | 198 ÷ 264 V |
| HS | 342 ÷ 457 V |
| | Frequenza Frequency |
| | 50/60 Hz |
| Norme di riferimento Reference Norms: | Potenza Power |
| EN 60927 | 1000 ÷ 2000 W |
| EN 61347-1 | |
| EN 61347-2-1 | |

- Accenditore elettronico per lampade a scarica utilizzabile per l'uso in apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II.
- Circuito sigillato mediante resina epossidica.
- Contenitore in plastica rettangolare con viti di fissaggio M8 per versione NI.
- Contenitore in metallo cilindrico con viti di fissaggio M8 per versione MZN.
- EIP protezione contro sovraccarichi di tensione e corrente.
- SOFTSTART assenza di sfarfallio della lampada durante l'accensione.
- Low Loss, riduzione riscaldamento interno.
- TIMER incorporato con funzione di auto spegnimento.
- TRILOGIC accenditore digitale con intervallo di accensione, riconoscimento del ciclo di accensione e funzione di auto spegnimento.

- Electronic igniter for discharge lamps to be used with class I and II ballasts.
- Electrical components sealed in epoxy resin.
- Rectangular plastic housing with fastening M8 for NI version.
- Cylindrical metal housing with fastening M8 for MZN version.
- EIP (External Influence Protection) protection of the igniter against current and voltage loads.
- SOFTSTART, low flicker and lamp preserving start.
- Low Loss, reduced internal heating.
- TIMER, temporary ignition phase with automatic switch-off function.
- TRILOGIC, digital igniter with interval-ignition, cycling recognition and universal switch-off time.