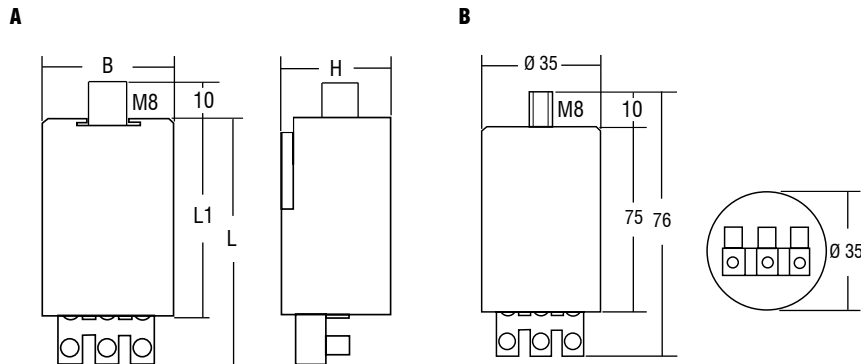
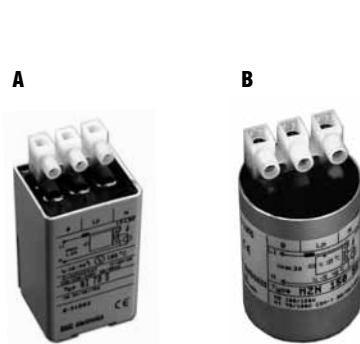


SUPERIMPOSED IGNITERS 35-150 W



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



Alimentatori HID
HID ballasts

| | Sovrapposizione Superimposed | Sovrapposizione Superimposed | Sovrapposizione Superimposed | digitale/temporizzato digital/timer | Sovrapposizione Superimposed |
|--|---|---|---|---|------------------------------|
| Articolo - Article | NI 35 S | NI 70 S | NI 70 K | NI 70 S 4K TU | MZN 150 SE-CM |
| Codice - Code | 183040B | 183048 | 183048V | 183048A | 183043 |
| Potenza HI (compatta) - Power HI (compact) | 35 W | - | - | - | 70-150 W |
| Potenza HS - Power HS | - | 35-70 W | 35-70 W | 35-70 W | 100-150 W |
| Potenza C-HI - Power C-HI | 35 W | - | - | - | 35-150 W |
| Tensione - Mains voltage | 198...264 V | 198...264 V | 198...264 V | 198...264 V | 198...264 V |
| Frequenza - Mains frequency | 50/60 Hz | 50/60 Hz | 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 | 1,0 A | 1,2 A | 2 A | 1,2 A | 1,8 A |
| Impulsi per ciclo - Pulse per cycles | ≥ 6 | ≥ 6 | ≥ 6 | ≥ 6 | ≥ 6 |
| Morsetti - Screw terminals | 2,5 mm ² | 4,0 mm ² | 4,0 mm ² | 4,0 mm ² | 2,5 mm ² |
| Posizione di fase - Phase position | 60...90/240...270° el | 60...90/240...270° el | 60...90/240...270° el | 60...90/240...270° el | 60...90/240...270° el |
| Timer - Trilogic | - / - | - / - | - | ≤ 1170 s/• | - |
| Tensione di partenza - Ignition voltage | 3,0...4,0 kV | 1,9...2,5 kV | 1,8...2,3 kV | 1,9...2,5 kV | 4,0...5,0 kV |
| Perdite interne - Internal losses | < 1 W @ 0,53 A | < 1 W @ 1,0 A | < 1 W @ 1,0 A | < 1 W @ 1,0 A | < 2 W @ 1,8 A |
| Riscaldamento interno - Internal heating | < 10 K @ 0,53 A | < 10 K @ 1,0 A | < 10 K @ 1,0 A | < 10 K @ 1,0 A | < 20 K @ 1,8 A |
| Capacità di carico - Load capacity | 20...100 pF | 20...200 pF | 20...200 pF | 20...200 pF | 20...100 pF |
| Ta °C | -30...+90° C @ 0,53 A | -30...+90° C @ 1,0 A | | -30...+90° C @ 1,0 A | -30...+80° C @ 1,8 A |
| Tc °C | 105° C | 105° C | 105° C | 105° C | 105° C |
| Dimensioni - Dimensions | A B(36) - L(76) - L1(62) - H(32) | A B(36) - L(76) - L1(62) - H(32) | A B(34) - L(78) - L1(72) - H(27) | A B(36) - L(76) - L1(62) - H(32) | B |
| Peso - Weight | 140 gr | 140 gr | 125 gr | 140 gr | 120 gr |
| Confezioni - Box | 30 | 30 | 30 | 30 | 42 |
| Schemi di collegamento - Wiring diagrams | Pag. 52 n° 5 | Pag. 52 n° 5 | Pag. 52 n° 5 | Pag. 52 n° 5 | Pag. 52 n° 5 |
| Approvals | 1 - 2 | 1 - 2 | 1 | 1 - 2 | 1 |

Lampade Lamps:
HI
HS
C-HI

Norme di riferimento Reference Norms:
EN 60927
EN 61347-1
EN 61347-2-1

Tensione Voltage
198 ÷ 264 V
Frequenza Frequency
50/60 Hz
Potenza Power
35 ÷ 150 W

- 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.