



**SERIE CAM-ST**  
**Invertitore**  
**CODICE 221253**



### Scheda Tecnica

#### Caratteristiche elettriche

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Corrente nominale            | 25A               |
| Tensione di Alimentazione    | 50V-500V~ 50/60Hz |
| Poli                         | 3P                |
| Tensione nominale isolamento | 690 V             |
| Classe di isolamento         | -                 |
| Schema CAM                   | 12                |
| Funzione Apparecchio Comando | Invertitore       |
| Tipo di protezione           | -                 |

#### Caratteristiche meccaniche

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Materiale corpo                | Tecnopolimero Riciclabile Palazzoli |
| Trattamento superficiale       | -                                   |
| Finitura superficiale          | -                                   |
| Colore                         | Grigio RAL 7035                     |
| Esecuzione                     | Retroquadro                         |
| Dimensioni                     | 48X48X89 mm                         |
| Profondità                     | 59                                  |
| Dimensione mostrina            | 48x48                               |
| Tipo ingressi                  | -                                   |
| Grado di protezione IP         | IP20                                |
| Grado protezione IP addizional | IP65 mostrina                       |
| Resistenza agli urti           | IK08 secondo IEC/EN 62262           |
| Resistenza al Glow wire        | 960°C                               |
| Autoestinguenza secondo UL94   | V-0                                 |
| Categoria di corrosione        | -                                   |
| Peso Netto                     | 0,19 KG                             |
| Temp. Ambiente di Esercizio    | Min: -25°C ;Max: +60°C              |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio   | Min: -40°C ;Max: +80°C              |

#### Dati interruttore

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Corrente termica             | 25 A   |
| Corrente lcc nominale        | 10 kA  |
| Tipo morsetti                | A vite - serraggio indiretto                     |
| Sezione conduttori (Cu)      | Min: 1,5 mm <sup>2</sup> ;Max: 6 mm <sup>2</sup> |
| Coppia di serraggio morsetti | 1 Nm   |
| Contatti ausiliari di stato  | -  |
| Lucchettabilità manovra      | 4 lucchetti Ø4 mm max                            |

#### Categoria di impiego

| Categoria Rating | Tensione Voltage | Corrente / Potenza Current / Power |
|------------------|------------------|------------------------------------|
| AC-22A           | 230 V            | 25 A                               |
|                  | 400 V            | 25 A                               |
|                  | 500 V            | 25 A                               |
| AC-23A           | 690 V            | 25 A                               |
|                  | 230 V            | 20 A                               |
|                  | 400 V            | 20 A                               |
| AC-23A           | 500 V            | 16 A                               |
|                  | 600 V            | 16 A                               |
|                  | 230 V            | 6.4 kW                             |
| AC-23A           | 400 V            | 11.1 kW                            |
|                  | 500 V            | 11.1 kW                            |
|                  | 600 V            | 13.3 kW                            |
| AC-3             | 230 V            | 5.7 kW                             |
|                  | 400 V            | 10.0 kW                            |
|                  | 500 V            | 11.1 kW                            |
|                  | 600 V            | 15.3 kW                            |

#### Norme e Direttive

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Omologazioni e Marchi | RINA_ELE094821CS, CE, CB IMQ, IMQ, UKCA  |
| Direttive             | 2014/35/UE (LVD)   |
| Norme di Riferimento  | EN 60947-1:2007, EN 60947-1:2007/A1:2011, EN 60947-1:2007/A2:2014, EN 60947-3:2009, EN 60947-3:2009/A1:2012, EN 60947-3:2009/A2:2015 |

Le immagini sono puramente indicative. Palazzoli si riserva il diritto di apportare modifiche senza alcun preavviso.