



**SERIE TAIS**  
**Pres a Interbloccata**  
**CODICE 472852**



### Scheda Tecnica

#### Caratteristiche elettriche

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Corrente nominale            | 63A                   |
| Tensione di Alimentazione    | 440-460V 60Hz ●       |
| Poli                         | 3P+N+ $\frac{1}{2}$   |
| Rif. orario                  | 11h                   |
| Tensione nominale isolamento | 690 V                 |
| Classe di isolamento         | II                    |
| Tipo di protezione           | Fuse 22x58 gG max 63A |
| Segnalazione spina inserita  | 1 contatto pilota     |

#### Caratteristiche meccaniche

|                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Materiale corpo                | Resina Termoindurente Palazzoli |
| Trattamento superficiale       | -                               |
| Finitura superficiale          | -                               |
| Colore                         | Grigio RAL 7042, Blu RAL 5015   |
| Larghezza                      | 125 mm                          |
| Esecuzione                     | Da parete                       |
| Tipo ingressi                  | M32                             |
| Grado di protezione IP         | IP66/IP67/IP69                  |
| Grado protezione IP addizional | -                               |
| Resistenza agli urti           | IK10 secondo IEC/EN 62262       |
| Resistenza al Glow wire        | 960°C                           |
| Autoestinguenza secondo UL94   | V-0                             |
| Categoria di corrosione        | -                               |
| Peso Netto                     | 4,8 KG                          |
| Temp. Ambiente di Esercizio    | Min: -50°C ;Max: +50°C          |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio   | Min: -50°C ;Max: +80°C          |

#### Dati interruttore

|                              |                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| Corrente termica             | 63 A                                             |
| Corrente lcc nominale        | 10 kA                                            |
| Tipo morsetti                | A vite - serraggio indiretto                     |
| Sezione conduttori (Cu)      | Min: 10 mm <sup>2</sup> ;Max: 35 mm <sup>2</sup> |
| Coppia di serraggio morsetti | 3 Nm                                             |
| Contatti ausiliari di stato  | Max 2 (opzionali)                                |
| Lucchettabilità manovra      | 3 lucchetti Ø8 mm max                            |

#### Categoria di impiego

| Categoria Rating | Tensione Voltage | Corrente / Potenza Current / Power |
|------------------|------------------|------------------------------------|
| AC-22A           | 230 V            | 63 A                               |
|                  | 400 V            | 63 A                               |
|                  | 500 V            | 63 A                               |
|                  | 690 V            | 63 A                               |
| AC-23A           | 230 V            | 63 A / 20.1 kW                     |
|                  | 400 V            | 63 A / 34.9 kW                     |
|                  | 500 V            | 63 A / 43.6 kW                     |
|                  | 690 V            | 63 A / 60.2 kW                     |
| AC-3             | 230 V            | 40 A / 12.7 kW                     |
|                  | 400 V            | 40 A / 22.2 kW                     |
|                  | 500 V            | 40 A / 27.7 kW                     |
|                  | 690 V            | 40 A / 38.2 kW                     |

#### Norme e Direttive

|                       |                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Omologazioni e Marchi | NYCE COLOMBIA, UKCA, IMQ, CE, CB IMQ                                                                                                                                               |
| Direttive             | 2011/65/UE (RoHS), 2012/19/UE (RAEE), 2014/35/UE (LVD)                                                                                                                             |
| Norme di Riferimento  | EN 60309-1:1999, EN 60309-1:1999/A1:2007, EN 60309-1:1999/A1AC:2014, EN 60309-1:1999/A2:2012, EN 60309-2:1999, EN 60309-2:1999/A1:2007, EN 60309-2:1999/A2:2012, EN IEC 63000:2018 |

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