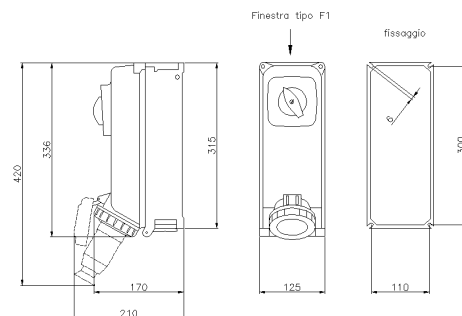




**SERIE ALUPRES**  
**Pres a Interbloccata**  
**CODICE 460247**



## Scheda Tecnica

### Caratteristiche elettriche

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Corrente nominale            | 32A                 |
| Tensione di Alimentazione    | 500V 50/60Hz ●      |
| Poli                         | 3P+N+ $\frac{1}{2}$ |
| Rif. orario                  | 7h                  |
| Tensione nominale isolamento | 690 V               |
| Classe di isolamento         | I                   |
| Tipo di protezione           | -                   |
| Segnalazione spina inserita  | -                   |

### Caratteristiche meccaniche

|                                |                                                            |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Materiale corpo                | Lega di alluminio marino (EN 44300)                        |
| Trattamento superficiale       | Passivazione a fluorozirconatura                           |
| Finitura superficiale          | Vernice poliestere atossica anti UV polimerizzata in forno |
| Colore                         | Blu RAL 5012, Grigio RAL 7035                              |
| Larghezza                      | 125 mm                                                     |
| Esecuzione                     | Da parete                                                  |
| Tipo ingressi                  | Finestra tipo F1                                           |
| 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 (Frutto presa)                                       |
| Autoestinguenza secondo UL94   | V-2 (Frutto presa)                                         |
| Categoria di corrosione        | Equivalente a C5(M)/C4(H) (ISO 12944)                      |
| Peso Netto                     | 2,65 KG                                                    |
| Temp. Ambiente di Esercizio    | Min: -50°C ;Max: +70°C                                     |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio   | Min: -50°C ;Max: +70°C                                     |

### Dati interruttore

|                              |                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------|
| Corrente termica             | 32 A                                            |
| Corrente lcc nominale        | 10 kA                                           |
| Tipo morsetti                | A vite - serraggio indiretto                    |
| Sezione conduttori (Cu)      | Min: 1 mm <sup>2</sup> ;Max: 10 mm <sup>2</sup> |
| Coppia di serraggio morsetti | 2 Nm                                            |
| Contatti ausiliari di stato  | Max 2 (opzionali)                               |
| Lucchettabilità manovra      | 3 lucchetti Ø8 mm max                           |

| Categoria Rating | Tensione Voltage | Corrente / Potenza Current / Power |
|------------------|------------------|------------------------------------|
| AC-22A           | 230 V            | 32 A                               |
|                  | 400 V            | 32 A                               |
|                  | 500 V            | 32 A                               |
|                  | 690 V            | 32 A                               |
| AC-23A           | 230 V            | 32 A                               |
|                  | 400 V            | 32 A                               |
|                  | 500 V            | 32 A                               |
|                  | 690 V            | 32 A                               |
| AC-23A / AC-3    | 230 V            | 10.2 kW                            |
|                  | 400 V            | 17.7 kW                            |
|                  | 500 V            | 22.2 kW                            |
|                  | 690 V            | 30.6 kW                            |

## Norme e Direttive

|                       |                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Omologazioni e Marchi | UKCA, NYCE COLOMBIA, IMQ, CB IMQ, CE                                                                                                                                               |
| 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.