



**SERIE ALUPRES**  
**Presca Interbloccata**  
**CODICE 460431**



## Scheda Tecnica

### Caratteristiche elettriche

Corrente nominale	125A
Tensione di Alimentazione	440-460V 60Hz ●
Poli	3P+ $\frac{1}{2}$
Rif. orario	11h
Tensione nominale isolamento	500 V
Classe di isolamento	I
Tipo di protezione	-
Segnalazione spina inserita	1 contatto pilota

### Caratteristiche meccaniche

Materiale corpo	Lega di alluminio marino (EN 44300)
Trattamento superficiale	Passivazione a fluorozirconatura
Finitura superficiale	Vernice poliesteri atossica anti UV polimerizzata in forno
Colore	Blu RAL 5012, Grigio RAL 7035
Larghezza	185 mm
Esecuzione	Da parete
Tipo ingressi	Finestra tipo F3
Grado di protezione IP	IP66/IP67
Grado protezione IP addizional	IP69 - IEC 60529
Resistenza agli urti	IK10 secondo IEC/EN 62262
Resistenza al Glow wire	960°C (Frutto presa)
Autoestinguenza secondo UL94	V-0 (Frutto presa)
Categoria di corrosione	Equivalentente a C5(M)/C4(H) (ISO 12944)
Peso Netto	10 KG
Temp. Ambiente di Esercizio	Min: -25°C ;Max: +50°C
Temp. Ambiente di Stoccaggio	Min: -30°C ;Max: +70°C

### Dati interruttore

Corrente termica	125 A
Corrente lcc nominale	10 kA
Tipo morsetti	A vite - serraggio indiretto
Sezione conduttori (Cu)	Min: 16 mm <sup>2</sup> ;Max: 70 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio morsetti	4 Nm
Contatti ausiliari di stato	-
Lucchettabilità manovra	2 lucchetti Ø6 mm max

Categoria Rating	Tensione Voltage	Corrente / Potenza Current / Power
AC-22A	230 V	125 A
	400 V	125 A
	500 V	125 A
AC-23A	230 V	125 A
	400 V	125 A
	500 V	125 A
AC-23A	230 V	32 kW
	400 V	55 kW
	500 V	69 kW
AC-3	230 V	25 kW
	400 V	44 kW
	500 V	55 kW

### Norme e Direttive

Omologazioni e Marchi	UKCA, NYCE COLOMBIA, 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.