



**SERIE CAM**  
**Invertitore**  
**CODICE 282412**



## Scheda Tecnica

### Caratteristiche elettriche

Corrente nominale	63A
Tensione di Alimentazione	500V~ 50/60Hz
Poli	3P
Tensione nominale isolamento	500 V
Classe di isolamento	I
Schema CAM	12
Funzione Apparecchio	Invertitore
Comando	
Tipo di protezione	Nessuna

### Caratteristiche meccaniche

Materiale corpo	Leghe di alluminio marino (EN 44300)
Trattamento superficiale	Passivazione a fluorozirconatura
Finitura superficiale	Vernice poliesteri atossica anti UV polimerizzata in forno
Colore	Grigio RAL 7035 (Base), Blu RAL 5012 (Coperchio)
Esecuzione	Da parete
Dimensioni	125X185X150 mm
Profondità	-
Dimensione mostrina	-
Tipo ingressi	Finestra tipo F1
Grado di protezione IP	IP66/IP67
Grado protezione IP addizionale	-
Resistenza al Glow wire	960°C (Interruttore)
Autoestinguenza secondo UL94	V-0 (Interruttore)
Categoria di corrosione	Equivalente a C5(M)/C4(H) (ISO 12944)
Peso Netto	1,92 KG
Temp. Ambiente di Esercizio	Min: -50°C ;Max: +70°C
Temp. Ambiente di Stoccaggio	Min: -50°C ;Max: +80°C

### Dati interruttore

Corrente termica	63 A
Corrente Icc nominale	10 kA
Tipo morsetti	A vite - serraggio indiretto
Sezione conduttori (Cu)	Min: 6 mm <sup>2</sup> ;Max: 16 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio morsetti	2 Nm
Contatti ausiliari di stato	-
Lucchettabilità manovra	-

### 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
AC-23A	230 V	63 A
	400 V	63 A
	500 V	63 A
AC-23A	230 V	20.1 kW
	400 V	34.9 kW
	500 V	43.6 kW
AC-3	230 V	17.5 kW
	400 V	30.5 kW
	500 V	38.1 kW

### Norme e Direttive

Omologazioni e Marchi	UKCA, CE
Direttive	2011/65/UE (RoHS), 2012/19/UE (RAEE), 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, EN IEC 63000:2018

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