











Scheda Tecnica

Caratteristiche elettriche		
Corrente nominale	125A	
Tensione di Alimentazione	400V 50/60Hz	
Poli	3P+N+ -	
Rif. orario	6h	
Tensione nominale isolamento	690 V	
Classe di isolamento	II	
Tipo di protezione	-	
Segnalazione spina inserita	1 contatto pilota	

Dati interruttore				
Corrente termica	125 A			
Corrente Icc nominale	10 kA			
Tipo morsetti	A vite - se	erraggi	o indire	etto
Sezione conduttori	Min: 16 m	Min: 16 mm² ;Max: 70 mm²		
Coppia di serraggio morsetti	12 Nm			
Contatti ausiliari di stato	Max 1 (or	Max 1 (opzionale)		
Lucchettabilità manovra	1 lucchet	1 lucchetto Ø6 mm max		
Categoria di impiego		C-+i-	Tensione	Corrente / Potenza
		Categoria Rating	Voltage	Current / Potenza
			230 V	125 A
		AC-22A	400 V	125 A
		AC-ZZA	500 V	125 A
			690 V	125 A
			230 V	125 A
		ΔC-23Δ	400 V	125 A

Caratteristiche meccaniche

Materiale corpo	Tecnopolimero ad alta resistenza
Trattamento superficiale	-
Finitura superficiale	Inserti in gomma antiscivolo
Colore	Blu RAL 5015, Grigio RAL 7046
Larghezza	-
Esecuzione	Da quadro
Tipo ingressi	Serracavo (cavi da 20 a 50mm)
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 (Portacontatti), 850°C (Involucro)
Autoestinguenza secondo UL94	V-0 (Portacontatti), V-2 (Involucro)
Categoria di corrosione	-
Peso Netto	2,29 KG
Temp. Ambiente di Esercizio	Min: -40°C ;Max: +60°C
Temp. Ambiente di Stoccaggio	Min: -50°C ;Max: +90°C

N	or	me	е	Dir	ett	ive	

AC-23A

500 V 690 V

230 V 400 V 500 V 690 V

125 A 125 A

39.8 kW 69.3 kW 86.6 kW 119.5 kW

Omologazioni e Marchi	NYCE COLOMBIA, UKCA, 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 60309-4:2007, EN 60309-4:2007/A1:2012, EN JEC 63000:2018

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