







## Scheda Tecnica

Caratteristiche elettriche		
Corrente nominale	125A	
Tensione di Alimentazione	500V 50/60Hz ●	
Poli	3P+ <del>-</del>	
Rif. orario	7h	
Tensione nominale isolamento	690 V	
Classe di isolamento	1	
Tipo di protezione	Interruttore MGT 125A Reg. 0,7xIn + Differenziale a soglie	
Segnalazione spina inserita	1 contatto pilota	

Dati interruttore		
Corrente termica	125 A	
Corrente Icc nominale	18 kA	
Tipo morsetti	A vite - serraggio indiretto	
Sezione conduttori	Min: 2,5 mm <sup>2</sup> ;Max:	
Coppia di serraggio morsetti	7 Nm	
Contatti ausiliari di stato	Max 2 (abbinare a MGT)	
Lucchettabilità manovra	2 lucchetti Ø4,5 mm max	
Categoria di impiego	AC-23A / AC-3 125A - 500V	

## 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	252 mm
Esecuzione	Da parete
Tipo ingressi	Finestra tipo F5
Grado di protezione IP	IP65
Grado protezione IP addizional	-
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	C4 (ISO 12944)
Peso Netto	10,5 KG
Temp. Ambiente di Esercizio	Min: -25°C ;Max: +50°C
Temp. Ambiente di Stoccaggio	Min: -30°C ;Max: +70°C

## Norme e Direttive

Omologazioni e Marchi	CE, UKCA, NYCE COLOMBIA
Direttive	2011/65/UE (RoHS), 2012/19/UE (RAEE), 2014/30/UE (EMC), 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 60947-2/A1:2020, EN 60947-2:2017, EN IEC 63000:2018

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