



SERIE ROTOR
Rotosezionatore
CODICE 419424



Scheda Tecnica

Caratteristiche elettriche

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Corrente nominale | 125A |
| Tensione di Alimentazione | 110V 50/60Hz ● |
| Poli | 2P+ $\frac{1}{2}$ |
| Rif. orario | 4h |
| Tensione nominale isolamento | 690 V |
| Classe di isolamento | II |
| Tipo di protezione | - |
| Segnalazione spina inserita | 1 contatto pilota |

Caratteristiche meccaniche

| | |
|--------------------------------|--|
| Materiale corpo | Tecnopolimero ad alta resistenza |
| Trattamento superficiale | - |
| Finitura superficiale | Inseriti in gomma antiscivolo |
| Colore | Grigio RAL 7046, Blu RAL 5015 |
| Larghezza | - |
| Esecuzione | - |
| Tipo ingressi | - |
| 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 KG |
| Temp. Ambiente di Esercizio | Min: -40°C ;Max: +60°C |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio | Min: -50°C ;Max: +90°C |

Dati interruttore

| | |
|------------------------------|--|
| Corrente termica | 125 A |
| Corrente lcc nominale | 10 kA |
| Tipo morsetti | A vite - serraggio indiretto |
| Sezione conduttori (Cu) | Min: 16 mm ² ;Max: 70 mm ² |
| Coppia di serraggio morsetti | 12 Nm |
| Contatti ausiliari di stato | Max 1 (opzionale) |
| Lucchettabilità manovra | 1 lucchetto Ø6 mm max |

Categoria di impiego

| Categoria Rating | Tensione Voltage | Corrente / Potenza Current / Power |
|------------------|------------------|------------------------------------|
| AC-22A | 230 V | 125 A |
| | 400 V | 125 A |
| | 500 V | 125 A |
| | 690 V | 125 A |
| AC-23A | 230 V | 125 A |
| | 400 V | 125 A |
| | 500 V | 125 A |
| | 690 V | 125 A |
| AC-23A | 230 V | 39.8 kW |
| | 400 V | 69.3 kW |
| | 500 V | 86.6 kW |
| | 690 V | 119.5 kW |

Norme e Direttive

| | |
|-----------------------|--|
| Omologazioni e Marchi | UKCA, CE, NYCE COLOMBIA |
| 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 IEC 63000:2018 |

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