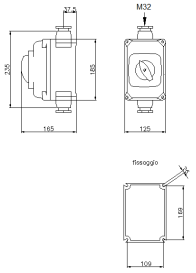
Palazzoli

# INTERRUTTORE 3X63A SCHEMA CAM TIPO 2 IN CONTENITORE TERMOINDURENTE FORI 2XM32 IP66 PER ZONA ATEX 2D 3G

**SERIE CAM-Ex**
**Interruttore**
**CODICE 292412EX**






## Scheda Tecnica

### Caratteristiche elettriche

| | |
|---|---|
| Corrente nominale | 63A |
| Tensione di Alimentazione | 500V~ 50/60Hz |
| Poli | 3P |
| Tensione nominale isolamento | - |
| Classe di isolamento | II |
| Schema CAM | 2 |
| Funzione Apparecchio Comando | Interruttore |
| Tipo di protezione | Nessuna |

### Caratteristiche meccaniche

| | |
|---|---|
| Materiale corpo | Resina Termoindurente Palazzoli |
| Trattamento superficiale | - |
| Finitura superficiale | - |
| Colore | Nero RAL 9005 |
| Esecuzione | Da parete |
| Dimensioni | 260X125X165 mm |
| Profondità | - |
| Dimensione mostrina | - |
| Tipo ingressi | M32 |
| Grado di protezione IP | IP66 |
| Grado protezione IP addizional | - |
| Resistenza agli urti | 7J (IEC 60079-0) |
| Resistenza al Glow wire | 960°C |
| Autoestinguenza secondo UL94 | V-0 |
| Categoria di corrosione | - |
| Peso Netto | 1.895 G |
| Temp. Ambiente di Esercizio | Min: -40°C ;Max: +45°C/+60°C |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio | Min: - ;Max: - |

### Dati interruttore

| | |
|---|---|
| Corrente termica | 63 A |
| Corrente Icc nominale | 10 kA |
| Tipo morsetti | A vite - serraggio indiretto |
| Sezione conduttori (Cu) | Min: ;Max: |
| Coppia di serraggio morsetti | - |
| 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 |
| | 690 V | 63 A |
| AC-23A | 230 V | 63 A / 20,1 kW |
| | 400 V | 63 A / 34,9 kW |
| | 500 V | 63 A / 43,6 kW |
| | 690 V | 63 A / 60,2 kW |
| AC-3 | 230 V | 40 A / 12,7 kW |
| | 400 V | 40 A / 22,2 kW |
| | 500 V | 40 A / 27,7 kW |
| | 690 V | 40 A / 38,2 kW |

### Caratteristiche Atex

| | |
|---|---|
| Zona di impiego ATEX | Zone 2 - 21 - 22 |
| Esecuzione Atex Polveri (Tmax1) | II 2D - Ex tb IIIC T85 °C Db |
| Esecuzione Atex Gas (Tmax1) | II 3G - Ex nR IIC T6 Gc |

### Norme e Direttive

| | |
|---|---|
| Omologazioni e Marchi | TUV EX, EX, CE, NYCE COLOMBIA, IECEx |
| Direttive | 2011/65/UE (RoHS), 2012/19/UE (RAEE), 2014/34/UE (ATEX), 2014/35/UE (LVD) |
| Norme di Riferimento | EN 60079-0/A11:2013, EN 60079-0:2012, EN 60079-15:2010 , EN 60079-31:2014, EN 60947-1:2007, EN 60947-1:2007/A1:2011, EN 60947-3:2009, EN 60947-3:2009/A1:2012, EN IEC 63000:2018 |

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