



SERIE TAIS-Ex
Presca Interbloccata
CODICE 464220EX



Scheda Tecnica

Caratteristiche elettriche

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Corrente nominale | 16A |
| Tensione di Alimentazione | 230V 50/60Hz ● |
| Poli | 2P+ $\frac{1}{2}$ |
| Rif. orario | 6h |
| Tensione nominale isolamento | 500 V |
| Classe di isolamento | II |
| Tipo di protezione | Interruttore Magnetotermico |
| Segnalazione spina inserita | - |

Dati interruttore

| | |
|------------------------------|---|
| Corrente termica | 16 A |
| Corrente lcc nominale | 10 kA |
| Tipo morsetti | A vite - serraggio indiretto |
| Sezione conduttori | Min: 1 mm ² ;Max: 10 mm ² |
| Coppia di serraggio morsetti | 2 Nm |
| Contatti ausiliari di stato | - |
| Lucchettabilità manovra | - |
| Categoria di impiego | AC-23A / AC-3 16A - 250V |

Caratteristiche meccaniche

| | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Materiale corpo | Resina Termoindurente Palazzoli |
| Trattamento superficiale | - |
| Finitura superficiale | - |
| Colore | Nero RAL 9005 |
| Larghezza | 125 mm |
| Esecuzione | Da parete |
| Tipo ingressi | M25 |
| Grado di protezione IP | IP66 |
| Grado protezione IP addizional | - |
| Resistenza agli urti | - |
| Resistenza al Glow wire | 960°C |
| Autoestinguenza secondo UL94 | V-0 |
| Categoria di corrosione | - |
| Peso Netto | 3,295 KG |
| Temp. Ambiente di Esercizio | Min: -40°C ;Max: +40°C |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio | Min: -50°C ;Max: +80°C |

Caratteristiche ATEX

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Zona di impiego ATEX | Zona/Zone 2, 21 e 22 |
| Esecuzione ATEX Polveri (Tmax1) | II 2D - Ex tb IIIC T80 °C Db |
| Esecuzione ATEX Gas (Tmax1) | II 3G - Ex nR IIC T6 Gc |

Norme e Direttive

| | |
|-----------------------|---|
| Omologazioni e Marchi | IECEx, EX, CE, NYCE COLOMBIA, TUV EX |
| Direttive | 2011/65/UE (RoHS), 2012/19/UE (RAEE), 2014/34/UE (ATEX), 2014/35/UE (LVD) |
| Norme di Riferimento | EN 50581:2012, EN 60079-0/A11:2013, EN 60079-0:2012, EN 60079-15:2010, EN 60079-31:2014, EN 60309-1:1999, EN 60309-1:1999/A1:2007, EN 60309-2:1999/A1AC:2014, EN 60309-2:1999/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 60300:2018 |

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