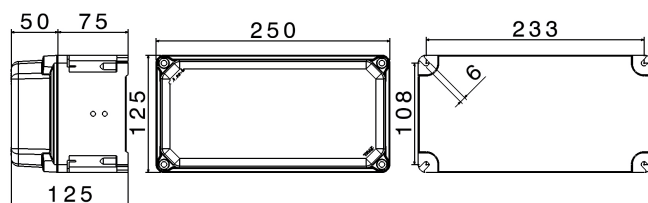




**SERIE TAIS-Ex**  
**Contenitore**  
**CODICE 532018EX**



## Scheda Tecnica

### Caratteristiche elettriche

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Classe di isolamento         | II  |
| Tensione nominale isolamento | -   |
| Tensione nominale            | -   |
| Potenza dissipabile          | 22W |

### Caratteristiche meccaniche

|                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Materiale corpo                | Resina Termoindurente Palazzoli |
| Trattamento superficiale       | -                               |
| Finitura superficiale          | -                               |
| Colore                         | Nero RAL 9005                   |
| Esecuzione                     | Da parete                       |
| Altezza cassetta               | 75                              |
| Altezza coperchio              | 50                              |
| Tipo coperchio                 | Cieco                           |
| N° moduli Guida DIN            | -                               |
| Tipo ingressi                  | -                               |
| Tipo finestre                  | -                               |
| Grado di protezione IP         | IP66                            |
| Grado protezione IP addizional | IP66/IP67 - IEC 60670-1         |
| Resistenza agli urti           | 7J (IEC 60079-0)                |
| Resistenza al Glow wire        | 960°C                           |
| Autoestinguenza secondo UL94   | V-0                             |
| Categoria di corrosione        | -                               |
| Temp. Ambiente di Esercizio    | Min: -40°C ;Max: +40°C          |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio   | Min: - ;Max: -                  |
| Dimensioni                     | 250X125X125 mm                  |
| Dimensioni interne             | -                               |
| Peso Netto                     | 1,02 KG                         |

### Caratteristiche ATEX

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Zona di impiego ATEX            | Zone 1 - 2 - 21 - 22 |
| Esecuzione ATEX Polveri (Tmax1) | II 2D - Ex tb IIC Db |
| Esecuzione ATEX Gas (Tmax1)     | II 2G - Ex eb IIC Gb |

### Norme e Direttive

#### Omologazioni e Marchi

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| Direttive | 2014/34/UE (ATEX) |
|-----------|-------------------|

|                      |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Norme di Riferimento | EN 60079-31:2014, EN 60079-7:2015, EN 60079-7:2015/A1:2018, EN 60670-22:2006, EN 60670-22:2006/A11:2024, EN 60670-22:2006/A1:2024, EN 62208:2011, EN IEC 60079-0:2018, EN IEC 60670-1:2021, EN IEC 60670-1:2021/A11:2021 |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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