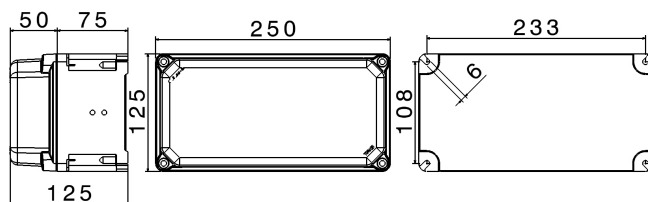




**SERIE TAIS-Ex**  
**Contenitore**  
**CODICE 532118EX**



## Scheda Tecnica

### Caratteristiche elettriche

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Classe di isolamento         | II  |
| Tensione nominale isolamento | -   |
| Tensione nominale            | -   |
| Potenza dissipabile          | 20W |

### Caratteristiche meccaniche

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Materiale corpo                | Resina Termoindurente Palazzoli       |
| Trattamento superficiale       | -                                     |
| Finitura superficiale          | -                                     |
| Colore                         | Nero RAL 9005                         |
| Esecuzione                     | Da parete                             |
| Altezza cassetta               | 75                                    |
| Altezza coperchio              | 25                                    |
| 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           | 7 J (-40°C) / 4 J (-50°C) IEC 60079-0 |
| Resistenza al Glow wire        | 960°C                                 |
| Autoestinguenza secondo UL94   | V-0                                   |
| Categoria di corrosione        | -                                     |
| Temp. Ambiente di Esercizio    | Min: -50°C ;Max: +90°C                |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio   | Min: - ;Max: -                        |
| Dimensioni                     | 250X125X100 mm                        |
| Dimensioni interne             | -                                     |
| Peso Netto                     | 1 KG                                  |

### Caratteristiche ATEX

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Zona di impiego ATEX            | M2 + Zone 1-2-21-22   |
| Esecuzione ATEX Polveri (Tmax1) | II 2D - Ex tb IIIC Db |
| Esecuzione ATEX Gas (Tmax1)     | II 2G - Ex eb IIC Gb  |

### Norme e Direttive

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Omologazioni e Marchi | EX, IECEx         |
| 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.