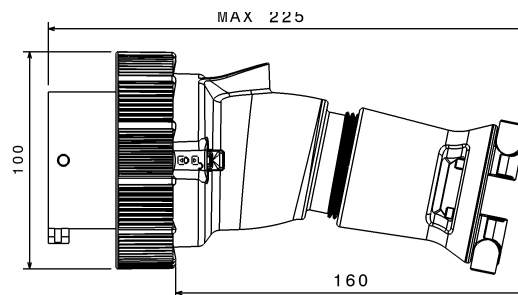




**SERIE X-CEE-EX  
SPINA  
CODICE 760249EX**



## Scheda Tecnica

### Caratteristiche elettriche

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Corrente nominale            | 32A           |
| Tensione di Alimentazione    | 230V 50/60Hz  |
| Poli                         | 3P+N+ $\perp$ |
| Rif. orario                  | 9h            |
| Tensione nominale isolamento | 690 V         |
| Segnalazione spina inserita  | -             |

### Caratteristiche ATEX

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Zona di impiego ATEX            | Zone 2 - 21 - 22             |
| Esecuzione ATEX Polveri (Tmax1) | II 2D - Ex tb IIIC T70 °C Db |
| Esecuzione ATEX Gas (Tmax1)     | II 3G - Ex ec IIC T5 Gc      |

### Caratteristiche meccaniche

|                                |                                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------|
| Materiale corpo                | Tecnopolimero ad alta resistenza                |
| Trattamento alveoli/spinotti   | Nichelatura                                     |
| Colore                         | Nero RAL 9005                                   |
| Diametro cavi in ingresso      | 13÷21 mm                                        |
| Esecuzione                     | Mobile                                          |
| Grado di protezione IP         | IP66                                            |
| Grado protezione IP addizional | IP66/IP67 - IEC 60309-1                         |
| Resistenza agli urti           | 7J (IEC 60079-0)                                |
| Resistenza al Glow wire        | 650°C (Impugnatura), 960°C (Portacontatti)      |
| Autoestinguenza secondo UL94   | V-0 (Portacontatti)                             |
| Tipo morsetti                  | A vite - serraggio indiretto                    |
| Sezione conduttori (Cu)        | Min: 1 mm <sup>2</sup> ;Max: 10 mm <sup>2</sup> |
| Coppia di serraggio morsetti   | 2 Nm                                            |
| Peso Netto                     | 0,4 KG                                          |
| Temp. Ambiente di Esercizio    | Min: -40°C ;Max: +40°C                          |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio   | Min: -50°C ;Max: +90°C                          |

### Norme e Direttive

|                       |                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Omologazioni e Marchi | CE, EX, IECEx                                                                                                                                                                                                                            |
| Direttive             | 2011/65/UE (RoHS), 2012/19/UE (RAEE), 2014/34/UE (ATEX)                                                                                                                                                                                  |
| Norme di Riferimento  | EN 60079-31:2014, EN 60079-7:2015, EN 60079-7:2015/A1:2018, EN 60309-1:1999, EN 60309-1:1999/A1:2007, EN 60309-1:1999/A2:2012, EN 60309-2:1999, EN 60309-2:1999/A1:2007, EN 60309-2:1999/A2:2012, EN IEC 60079-0:2018, EN IEC 63000:2018 |

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