



Figura simile

custodia Ex in acciaio inox, IP66. Custodia vuota predisposta per il montaggio dell'ET 200iSP. Il 2G Ex eb IIC Gb grandezza (LaxAxP): 950x450x230, per max. 24 moduli iSP (EM/IM). ingressi cavi: 2x alimentazione di tensione M32, 4x cavi di bus M20 e 110x M16 (5 ... 10mm) per segnali in 5 file, esecuzione di ottone nichelato, temperatura ambiente di esercizio -40 ... +70 gradi Celsius.

| Informazioni generali  |  |          |                 |        |             |
|--|--|----------|-----------------|--------|-------------|
| Denominazione del tipo di prodotto   | custodia Ex  |          |                 |        |             |
| Idoneità all'impiego   | gas, zone Ex 1 e 2   |          |                 |        |             |
| Esecuzione del prodotto  | larghezza 950 mm, IP66, pressacavi M16 in metallo  |          |                 |        |             |
| Tipo di montaggio  |  |          |                 |        |             |
| Montaggio diretto / a parete   | Sì   |          |                 |        |             |
| Tensione di alimentazione  |  |          |                 |        |             |
| Tipo di tensione di alimentazione  | DC 24 V, AC 120 V, AC 230 V  |          |                 |        |             |
| Norme, omologazioni, certificati   |  |          |                 |        |             |
| Marchio CE   | Sì   |          |                 |        |             |
| marchio UKCA   | Sì   |          |                 |        |             |
| Omologazione UL  | No   |          |                 |        |             |
| Conformità a RoHS  | Sì   |          |                 |        |             |
| Conformità a China-RoHS  | No   |          |                 |        |             |
| Impiego nell'area a rischio di esplosione  |  |          |                 |        |             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• marcatura ATEX</li> <li>• certificato ATEX</li> <li>• EAC Ex</li> </ul> | Il 2G Ex eb IIC Gb<br>DMT 02 ATEX E 249 U<br>No  |          |                 |        |             |
| Condizioni ambientali  |  |          |                 |        |             |
| Temperatura ambiente in esercizio  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• min. -20 °C; fino a -40 °C impiegando un riscaldatore</li> <li>• max. 45 °C; in funzione della potenza dissipata dei componenti installati</li> </ul> |          |                 |        |             |
| Temperatura ambiente per immagazzinaggio/trasporto   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• min. -40 °C</li> <li>• max. 70 °C</li> </ul>  |          |                 |        |             |
| Meccanica/materiale  |  |          |                 |        |             |
| Esecuzione della custodia  | larghezza 950 mm, IP66, pressacavi M16 in metallo  |          |                 |        |             |
| Dimensioni   |  |          |                 |        |             |
| Larghezza  | 950 mm   |          |                 |        |             |
| Altezza  | 450 mm   |          |                 |        |             |
| Profondità   | 230 mm   |          |                 |        |             |
| Spessore   | 1,5 mm; spessore lamiera, acciaio inox DIN 1.4404 (SS 316L)  |          |                 |        |             |
| Pesi   |  |          |                 |        |             |
| Peso, ca.  | 29 kg  |          |                 |        |             |
| Classificazioni  |  |          |                 |        |             |
|  | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Versione</th> <th>Classificazione</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>eClass</td> <td>27-18-05-02</td> </tr> </tbody> </table>                            | Versione | Classificazione | eClass | 27-18-05-02 |
| Versione   | Classificazione  |          |                 |        |             |
| eClass   | 27-18-05-02  |          |                 |        |             |

|        |     |             |
|--------|-----|-------------|
| eClass | 12  | 27-18-05-02 |
| eClass | 9.1 | 27-18-05-02 |
| eClass | 9   | 27-18-05-02 |
| eClass | 8   | 27-18-05-02 |
| eClass | 7.1 | 27-18-05-02 |
| eClass | 6   | 27-18-05-02 |
| ETIM   | 10  | EC002503    |
| ETIM   | 9   | EC002503    |
| ETIM   | 8   | EC002503    |
| ETIM   | 7   | EC002503    |
| UNSPSC | 15  | 39-12-13-14 |

**Approvazioni / Certificati**

|                                 |                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| <b>General Product Approval</b> | <b>For use in hazardous locations</b> |
|---------------------------------|---------------------------------------|



[Declaration of Con-  
formity](#)



Ultima modifica:

04/07/2025