



- Moduli standard testati con interruttore con comando a distanza
- Basso sforzo di cablaggio rispetto ai circuiti convenzionali
- Installazione semplice e a prova di vibrazioni in custodia Ex e

E9

WebCode **8510F**

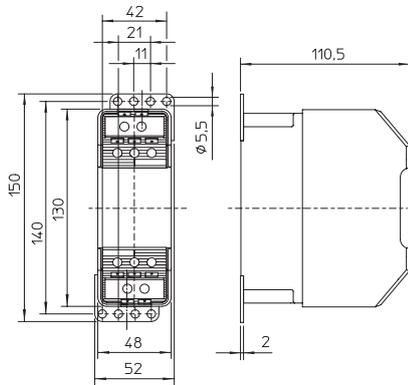


I relè impulsivi della serie 8510 di R. STAHL possono essere azionati mediante interruttore con comando a distanza e consentono circuiti semplici con ridotte spese di cablaggio. Sono installati in una custodia resistente alla corrosione e avvitati a prova di vibrazioni in custodie Ex e. I morsetti di collegamento facilmente accessibili garantiscono un collegamento sicuro e semplificano l'installazione.

| | IECEX / ATEX | | | | | |
|------------------|--------------|---|---|----|----|----|
| Zona | 0 | 1 | 2 | 20 | 21 | 22 |
| Installazione in | | • | • | | | |

| Tabella di selezione | | | | | |
|----------------------|------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------|---------|
| Descrizione prodotto | | Relè impulsivo | | | |
| Figura | Tensione di comando nominale | Frequenza Hz (con AC) | Tipo di prodotto | Cod. art. | Peso kg |
| | 24 V AC | 50 60 | 8510/111-00-208-020 | 268236 | 1,200 |
| | 24 V DC | – | 8510/111-00-208-220 | 145789 | 1,200 |
| | 110 V AC | 60 50 | 8510/111-00-208-040 | 145808 | 1,200 |
| | 230 V AC | 60 50 | 8510/111-00-208-050 | 145802 | 1,200 |

| Dati tecnici | |
|--|---|
| Protezione antideflagrante | |
| IECEX protezione contro le esplosioni di gas | Ex de IIC |
| IECEX protezione grisù | Ex de I |
| ATEX protezione contro le esplosioni di gas | Ⓜ II 2 G Ex de IIC |
| ATEX protezione grisù | Ⓜ I M2 Ex de I |
| Omologazioni | ATEX (BVS), Brasile (ULB), Cina (CQST), IECEX (BVS) |
| Condizioni ambientali | |
| Temperatura ambiente | -20 °C ... +60 °C |
| Dati meccanici | |
| Grado di protezione (IP) | IP20 |
| Materiale della custodia | Resina epossidica |
| Morsetti di collegamento minimi | 0,75 mm ² |
| Morsetto di collegamento rigido massimo | 2,5 mm ² |
| Morsetto di collegamento flessibile massimo | 1,5 mm ² |



8510/111