



- Fusibili di protezione del dispositivo economici per circuiti di comando
- Caratteristiche di disinserizione: rapida, semiritardata e ritardata
- Coprimorsetti protetto contro il contatto accidentale: IP20

## MY R. STAHL 8560A



Il minifusibile della serie 8560 di R. STAHL è un economico fusibile di protezione del dispositivo per circuiti di comando. È progettato per tensioni nominali di esercizio fino a 250 V e correnti nominali di esercizio fino a 6,3 A e disponibile con diverse caratteristiche di disinserizione. Viene montato a scatto su guide standard (TS 15, 35, 32). Il coprimorsetti protetto contro il contatto accidentale soddisfa le prescrizioni del grado di protezione IP20.

## Dati tecnici

### Protezione antideflagrante

|                                              |                                                                                                                  |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Campo di validità                            | Unione Europea (ATEX)<br>IECEX                                                                                   |
| Gamma di applicazione (zone)                 | 1, 2                                                                                                             |
| Certificato IECEX gas                        | IECEX PTB 06.0056U                                                                                               |
| IECEX protezione contro le esplosioni di gas | Ex eb mb IIC T4 ... T6 Gb                                                                                        |
| Certificato ATEX gas                         | PTB 99 ATEX 2158 U                                                                                               |
| ATEX protezione contro le esplosioni di gas  | II 2 G Ex eb mb IIC T4 ... T6 Gb                                                                                 |
| Omologazioni                                 | ATEX (PTB), Brasile (ULB), IECEX (PTB)                                                                           |
| Nota                                         | L'etichettatura dei prodotti può essere diversa. I dispositivi della serie sono contrassegnati con ATEX e IECEX. |

### Dati elettrici

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| Tensione nominale di esercizio AC | 250 V     |
| Corrente nominale di esercizio    | 3.15 A    |
| Capacità di rottura nom. max      | 35 A      |
| Caratteristica                    | ritardata |

### Condizioni ambientali

|                           |                                                                               |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente      | -50 °C ... +70 °C (T4)<br>-50 °C ... +70 °C (T5)<br>-50 °C ... +56 °C (T6)    |
| Temperatura ambiente      | -58 °F ... +158 °F (T4)<br>-58 °F ... +158 °F (T5)<br>-58 °F ... +132 °F (T6) |
| Temperatura di stoccaggio | -25 °C ... +70 °C                                                             |
| Temperatura di stoccaggio | -13 °F ... +158 °F                                                            |

## Minifusibile

3,150 A

8560/51-4242 Cod. art. 149171

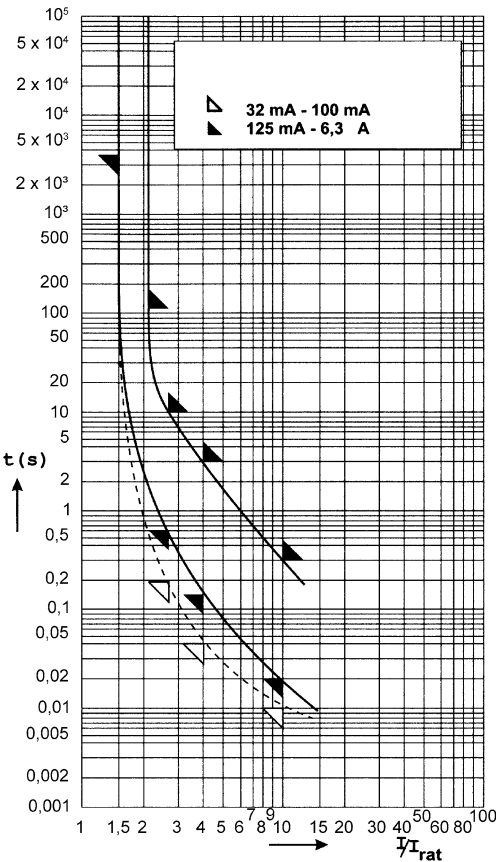
### Dati meccanici

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grado di protezione (IP)      | IP20                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Materiale della custodia      | Poliammide                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sezione di collegamento       | 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Sezione di connessione AWG    | 20 AWG ... 14 AWG                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tipo di linea di collegamento | flessibile<br>semirigido                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Larghezza                     | 18,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Larghezza in pollici          | 0,73 in                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Altezza                       | 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Altezza pollici               | 1,58 in                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Lunghezza                     | 46 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lunghezza pollici             | 1,81 in                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Unità d'imballaggio           | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Peso                          | 210 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Peso                          | 0,46 lb                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Nota                          | Il fusibile può essere fissato a scatto sulle guide di supporto elencate di seguito:<br>Guida DIN TS 15 (secondo DIN EN 60715)<br>Guida DIN TS 35 x 7,5 (secondo DIN EN 60715)<br>Barra G TS 32 (secondo DIN EN 60715)<br>La sostituzione del fusibile può avvenire solo con l'impianto privo di tensione! |

### Installazione e montaggio

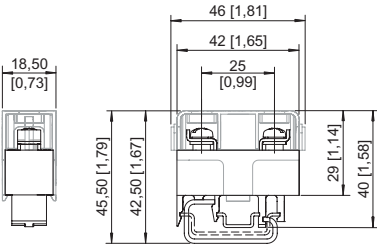
|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Coppia di serraggio        | 1,2 N · m    |
| Coppia di serraggio lbf in | 10,62 lbf in |

Disegni tecnici – Con riserva di modifiche



8560/51-...2,250 V, ritardato

Disegno quotato (tutte le misure in mm [pollici]) – con riserva di modifiche



Con riserva di modifica a dati tecnici, dimensioni, pesi, strutture e possibilità di consegna. Le immagini non sono vincolanti.