

## Principale

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Gamma prodotto                | Zelio Relay  |
| Tipo di prodotto o componente | Relè statico |
| Nome abbreviato               | SSL          |
| Numero di fasi della rete     | 1 fase       |

## Complementare

|                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Supporto per montaggio             | Presca                               |
| Corrente nominale [In]             | 0,1 A                                |
| Tensione di uscita                 | 1...48 V CC                          |
| Tensione di comando [Uc]           | 3...12 V CC                          |
| Tipo e composizione contatti       | 1 NO                                 |
| Squilibrio capacità                | 1.5 pF ingresso / uscita             |
| Tensione minima di commutazione    | 3 V CC acceso                        |
| Massima tensione di commutazione   | 1 V CC spento                        |
| Limiti corrente ingresso           | 4 mA                                 |
| Impedenza d'ingresso               | 1250 Ohm                             |
| Tipo uscita statica                | Uscita transistor<br>Commutazione DC |
| Corrente di carico                 | 0,001...0,1 A                        |
| Massima tensione assoluta          | 60 V DC                              |
| Frequenza di funzionamento massima | 500 Hz                               |
| Sovracorrente                      | 0.3 A per 10 ms                      |
| Caduta di tensione massima         | <= 1 V on-state                      |
| Massima corrente di dispersione    | <= 0,001 mA off-state                |
| Tempo di risposta                  | 0,02 ms acceso<br>0,13 ms spento     |
| Categoria di sovratensione         | III                                  |
| Larghezza                          | 5 mm                                 |
| Altezza                            | 28 mm                                |
| Profondità                         | 15 mm                                |
| Peso prodotto                      | 0.0041 kg                            |

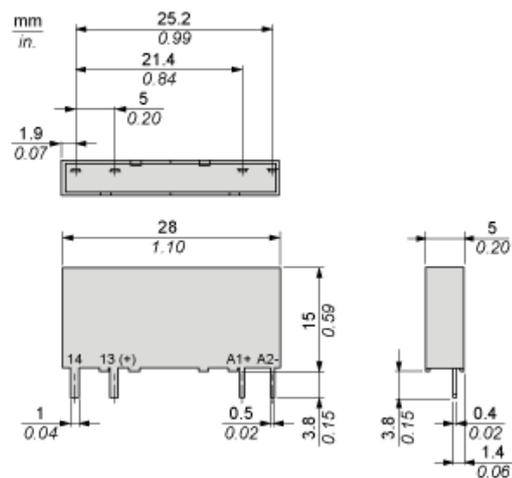
## Ambiente

|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| ritardo di fiamma                     | V0 conforme a UL 94        |
| resistenza dielettrica                | 3750 V per ingresso/uscita |
| grado di inquinamento                 | 2                          |
| certificazioni prodotto               | CSA<br>RoHS<br>UL<br>REACH |
| simbologia                            | CE                         |
| temperatura ambiente di funzionamento | -20...80°C                 |

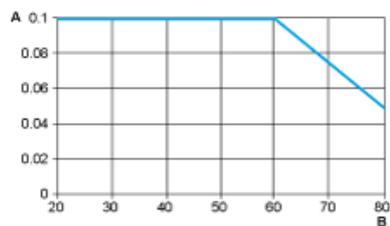
## Sostenibilità dell'offerta

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Stato sostenibilità offerta   | Prodotto Green Premium  |
| RoHS (codice data: aass)      | Conforme - da 1417 - dichiarazione di conformità Schneider Electric |
| REACH                         | Non contiene SVHC oltre i limiti                                    |
| Profilo ambientale prodotto   | Disponibile   |
| Istruzioni fine vita prodotto | Non richiede operazioni specifiche di riciclaggio                   |

## Dimensioni



## Curve di declassamento



A: Corrente di carico (Amperes)

B: Temperatura ambiente (°C)