

RELE' SINGOLO A STATO SOLIDO

Descrizione prodotto

Relè allo stato solido di alta capacità in corrente in formato singolo per il pilotaggio di elettrovalvole o carichi induttivi in corrente continua fino ad un massimo di 3A e 32V.

Caratteristiche tecniche

Tensione di ingresso: da 10V a 32V DC

Corrente di ingresso: tipica 1mA e massima 3 mA

Isolamento tra ingresso e uscita: $\geq 2500V$ AC

Resistenza di isolamento tra ingresso e uscita: a 500V DC pari a $1M\Omega$

Corrente di uscita: continuativa 3A, di picco 9A

Resistenza di uscita: tipica $0,05\Omega$, massima $0,09\Omega$

Corrente di fuga in stato di OFF: $10\mu A$

Tempo di commutazione da ON a OFF: 1,66 – 5,0ms

Tempo di commutazione da OFF a ON: 0,15 – 3,0ms

Temperatura di esercizio: $-20C^{\circ}$ – $85C^{\circ}$

Dimensioni

Dimensioni: 13 x 48 x 85mm

Morsetti a vite $\varnothing 2,5mm$

Profilato di appoggio: a norma EN 50.022 e EN 50.035

