

REPORT

Serie 67



finder®

SWITCH TO THE FUTURE



Omologazioni (a seconda dei tipi)



Relè di potenza
per inverter fotovoltaici,
carica batterie, saldatrici e
applicazioni ascensoristiche.
Piccolo, efficiente e potente.

Per montaggio su circuito stampato,
2 o 3 contatti con apertura ≥ 3 mm oppure
 ≥ 5.2 mm

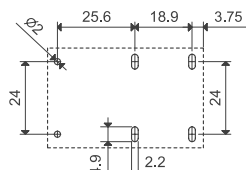
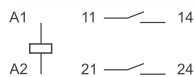
Corrente nominale 50 A (100 A*)

Tensione di alimentazione 5...110 V DC

Caratteristiche

- Versioni a 2 o 3 contatti, 50 A (100 A *) / 400 V AC
- Massima corrente istantanea 150 A (5 ms)
- Distanza tra contatti aperti ≥ 3 mm o ≥ 5.2 mm
- Modalità "Risparmio Energetico": potenza nominale 1.7 W o 2.7 W, minima potenza di mantenimento 170 mW
- Dimensioni (l x h x p): 51.5 x 33 x 57.5 mm
- Temperatura ambiente $-40...+70$ / $-40...+85^{\circ}\text{C}$ (modalità "Risparmio Energetico")

* Per il Tipo 67.23.9.xxx.430x S, commutazione 100 A collegando i 3 contatti in parallelo



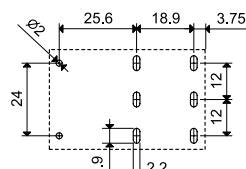
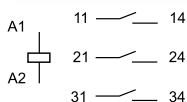
Vista lato rame

Relè di potenza 2 e 3 contatti NO 50 A

Tipo 67.22.9.xxx.x300

Tipo 67.23.9.xxx.x300

- 2 o 3 contatti NO doppia rottura apertura ≥ 3 mm
- Bobina in DC con potenza di mantenimento di 170 mW
- Tensioni disponibili 5 - 6 - 8 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110 V DC
- Utilizzabile con temperatura ambiente fino a 85°C
- Potenza nominale bobina 1.7 W
- Materiale contatti disponibile $AgSnO_2$ o AgNi
- Disponibile nelle versioni RTII o RTIII
- Montaggio su circuito stampato



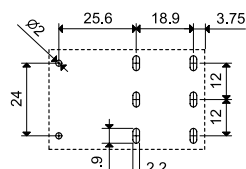
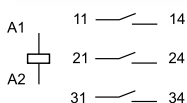
Vista lato rame

Relè di potenza 2 e 3 contatti NO 50 A

Tipo 67.22.9.xxx.x500

Tipo 67.23.9.xxx.x500

- 2 e 3 contatti NO doppia rottura apertura ≥ 5.2 mm
- Adatti per l'utilizzo su inverter con ingresso fino a 1500 V DC e uscita fino a 690 V AC
- Bobina in DC con potenza di mantenimento di 170 mW
- Tensioni disponibili 5 - 6 - 8 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110 V DC
- Utilizzabile con temperatura ambiente fino a 85°C
- Potenza nominale bobina 2.7 W
- Materiale contatti disponibile $AgSnO_2$ o AgNi
- Disponibile nelle versioni RTII o RTIII
- Montaggio su circuito stampato



Vista lato rame

Relè di potenza 3 contatti NO 100 A

Tipo 67.23.9.xxx.4300 S

Commutazione 100 A collegando i contatti in parallelo

- 3 contatti NO doppia rottura apertura ≥ 3 mm
- Bobina in DC con potenza di mantenimento di 170 mW
- Tensioni disponibili 5 - 6 - 8 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110 V DC
- Utilizzabile con temperatura ambiente fino a 85°C
- Potenza nominale bobina 1.7 W
- Materiale contatti disponibile $AgSnO_2$
- Montaggio su circuito stampato

FINDER si riserva il diritto di apportare modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso. FINDER declina ogni responsabilità per i danni a cose o persone derivati da un uso errato o improprio dei suoi prodotti.

ADV67IT - V/16