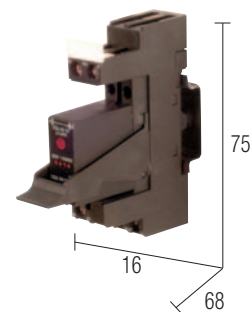
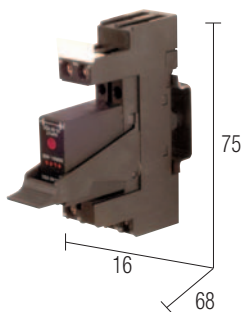


Relé singoli 5...24 Vdc a stato solido

- Low cost
- Per la commutazione di carichi in DC (versione S)
- Relé estraibili



NOTE	SCHEMA DI PRINCIPIO	SCHEMA DI PRINCIPIO
<p>(1) Marca e modello del relé non sono vincolanti, essi possono essere sostituiti senza preavviso. I dati tecnici indicati sono da considerare tipici</p> <p>2) Versione non gestita a magazzino ma realizzata su richiesta, contattare i nostri uffici commerciali per la disponibilità.</p> <p>Questa serie, consente il loro montaggio affiancato senza la spaziatura necessaria per il raffreddamento del relé.</p>		
VERSIONI	Cod. XCM1S024	Cod. XCM1S024E
Relé estraibile	CM1S024 (2)	CM1S024E (2)
Relé saldato	—	—
DATI TECNICI DI INGRESSO	24 Vdc (19.2...28.8 Vdc)	12-24 Vdc (10...32 Vdc)
Tensione di ingresso	> 19.2 Vdc	> 10 Vdc
Livello di ingresso segnale 1	< 1 Vdc	< 9 Vdc
Livello di ingresso segnale 0	< 20 mA	< 13 mA
Corrente assorbita (1 canale)	100 Hz max	100 Hz max
Frequenza di commutazione	morsetti a vite 2.5 mm ² fissi	morsetti a vite 2.5 mm ² fissi
Tipo di collegamento		
DATI TECNICI DI USCITA	3...50 Vdc	0...35 Vdc
Tensione di uscita	2 A a 40°C	5 A @ 60°C
Corrente di carico permanente	8 A /10 ms	120 A (picco)
Corrente max	0.1 mA	10 µA
Corrente di fuga con segnale 0	100 µs / 1 ms	100 µs / 1 ms
Tempo di commutazione OFF/ON	diodo	diodo
Circuito di protezione	morsetti a vite 2.5 mm ² fissi	morsetti a vite 2.5 mm ² fissi
Tipo di collegamento		
DATI TECNICI GENERALI	-20...+80°C oltre 40°C applicare un derating di 0,04A/°C	-20...+80°C oltre 60°C applicare un derating di 0,05A/°C
Temperatura ambiente	2.5 kVac / 60 s	2.5 kVac / 60 s
Isolamento bobina/contatti	IP 00 IEC529, EN60529	IP 00 IEC529, EN60529
Grado di protezione	IEC 664-1, DIN VDE 0110.1	IEC 664-1, DIN VDE 0110.1
Norme di riferimento	3	3
Grado di inquinamento	III	III
Categoria di sovratensione	HF JGX-40F	ELCO SSR91-60B
Modello del relé (1)	LED	LED
Segnalazione alimentazione/stato	Poliamide UL94V-0	Poliamide UL94V-0
Materiale del contenitore	—	—
Peso approssimativo	verticali su guida, affiancati	verticali su guida, affiancati
Montaggio		
ACCESSORI DI MONTAGGIO	PR/3/AC, PR/3/AS	PR/3/AC, PR/3/AS
Profilato d'appoggio a norma IEC60715/TH35	—	—
Profilato d'appoggio a norma IEC60715/G32	Cod. 8904404	Cod. 8904402
Relé di ricambio (1)	Cod. XCMB16B	Cod. XCMB16B
Ponte di parallelo	—	—
nero	—	—
bianco	—	—
blu	—	—



Ponte di parallelo