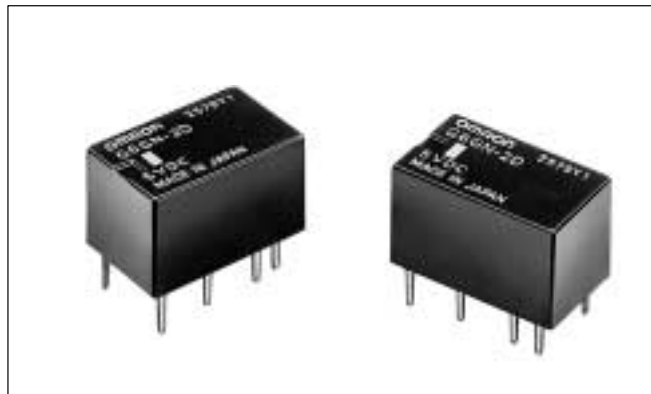


# LEITERPLATTENRELAIS

# G6GN

## Ideal für "Modem"-Schaltungen

- 2 unterbrechungsfreie Umschaltkontakte, monostabil (MBB).
- Niedrige Spulenleistungsaufnahme von nur 360 mW
- Prüfspannung 2500 VAC/1 min
- Luft- und Kriechstrecke 3 mm
- Entspricht EN 41003 (1993)  
Kema No.: 94.7486.50
- Minimale Abmessungen 16 x 10 x 9,4 mm



## Bestellhinweise

Kontaktanordnung	Gehäuse	Anschlußart	Funktionsart	Type
2 MBB, Crossbar-Kontakte, Ag+Au	Kunststoff, waschdicht	Leiterplattenanschlüsse	Monostabil	G6GN-2D

## Nenndaten

### Spule

Nennspannung (V)	Strom (mA)	Widerstand $\Omega$	Anzugsspannung (V)	Abfallspannung (V)	Max. Spulenspannung (V)	Leistungsaufnahme (mW)
DC	5	72	75% max.	10% min.	130%	360
	12	30				
	24	15				

### Kontakt

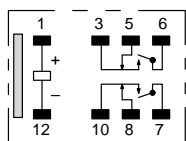
Nennlast	DC 48 V, 0,5 A (Resistiv)
max. Schaltstrom	0,5 A
max. Schaltspannung	100 VDC
Schaltleistung	24 W
Kleinste Kontaktlast (Referenzwert)	DC 5 V, 10 mA

## Kenndaten

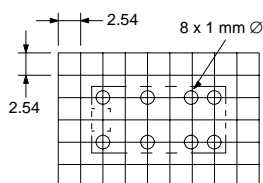
Prüfspannung	Spule-Kontakte	2500 VAC/1 min.
	zwischen den Kontakten	500 VAC/1 min.
	zwischen den Kontaktsätzen	1000 VAC
Lebensdauer	Mechanisch	1 000 000 Schaltungen (Frequenz max. 1800 Schaltungen pro Stunde)
	Elektrisch	100 000 Schaltungen (Frequenz 1800 Schaltungen pro Stunde)
Umgebungstemperatur		-40°C bis 70°C

## Pin-Belegung

(von oben)



(von unten)



## Abmessungen (mm)

