

Hauptstromkreis

Verfügbare Kontaktmaterialien	AgNi + 5 µ Au
Empfohlene minimale Kontaktbelastung	5 mA / 5V
Maximale Kontaktbelastbarkeit AC	8A / 250 V AC-1
Maximale Kontaktbelastbarkeit DC	8A / 30 V DC-1
Einschaltstrom	15 A, 20 ms
Nennlast AC	2 000 VA
Nennlast DC	fig. 3.
Bemessungsstrom	8 A
Mechanische Lebensdauer (Zyklen)	≥ 10 000 000
Elektrische Lebensdauer bei Nennlast AC-1 (Zyklen)	≥ 80 000



fig. 1. Verdrahtungsdiagramm

Steuerkreis

Nennspannung	siehe Tabelle Produkt Referenzen
Betriebsspannungsbereich	0.7 U _N ... 1.25 U _N
Ansprechspannung	≤ 0.7 U _N
Rückfallspannung	≥ 0.1 U _N
Leistungsaufnahme AC / DC	0.75 VA / 0.5 W

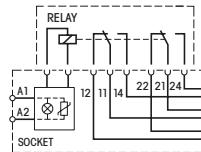


fig. 2. Wechselstrom-Schaltzyklen

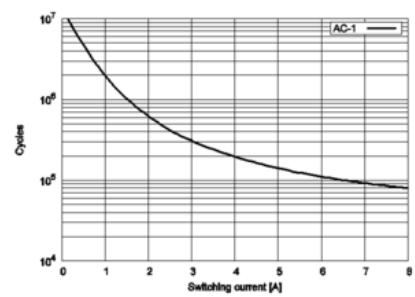


fig. 3. Gleichstrom-Grenzlastkurve

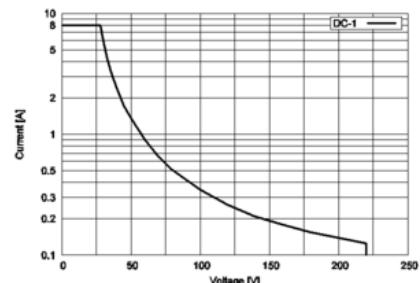
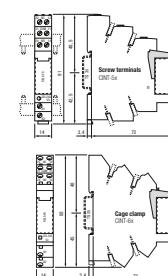


fig. 4. Abmessungen (mm)



Technische Zulassungen, Konformitäten

Normen IEC/EN 61810-1

Zulassung