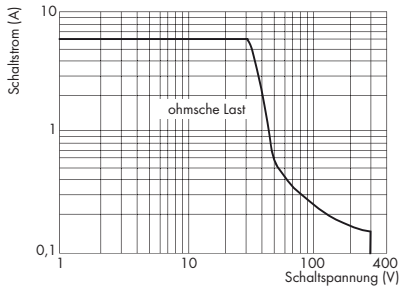
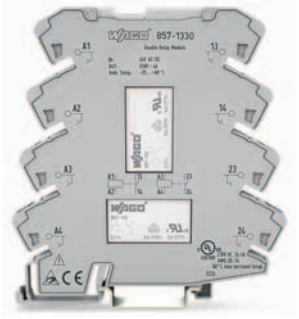
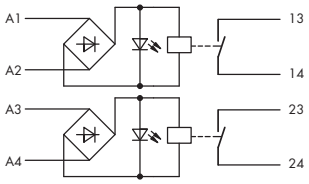
| | | |
|---|---|---|
| | **2 Relais mit je 1 Schließer (1 a)<br>für mittlere Schaltleistungen<br>Eingangsnennspannung<br>$U_N$ AC/DC 24 V** | |




DC-Lastgrenzkurve






**Hinweis:** Induktive Verbraucher müssen zum Schutz von Relaisspulen und -kontakten mit einer wirksamen Schutzbeschaltung bedämpft werden.

| **Beschreibung** | **$U_N$** | **$I_N$** | **Bestellnr.** | **VPE** | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Stecksockel mit Kleinschaltrelais, für TS 35** | AC/DC 24 V | 10 mA | **857-1330** | 1 | |

## Technische Daten

Zubehör siehe Seite 33 ... 35

| | |
|---|---|
| **Spule:** | |
| Eingangsspannungsbereich | $U_N$ -15 % ... +20 % |
| **Kontakte:** | |
| Kontaktwerkstoff | AgNi |
| Max. Dauerstrom | 4 A |
| Max. Schaltspannung | AC 250 V |
| Max. Schaltleistung (ohmsch) | AC 1000 VA; DC siehe Lastgrenzkurve |
| Empfohlene Minimallast | DC 10 V / 10 mA, DC 24 V / 1 mA |
| Ansprech-/Abfall-/Prellzeit typ. | 8 ms / 4 ms / - |
| Lebensdauer mechanisch | 5 x $10^6$ Schaltspiele |
| **Allgemeine technische Daten:** | |
| Nennspannung gemäß EN 60664-1 | 250 V / 4 kV / 2 |
| Spannungsfestigkeit Kontakt/Spule (AC, 1 min) | 2.5 $kV_{eff}$ |
| Spannungsfestigkeit offener Kontakt (AC, 1 min) | 1 $kV_{eff}$ |
| Spannungsfestigkeit benachbarter Kontakt (AC, 1 min) | |
| Zulässige Umgebungstemperatur bei $U_N$ | -25 °C ... +60 °C |
| Lagertemperatur | -40 °C ... +85 °C |
| Abmessungen (mm) B x H x T | 6 x 96 x 94 |
| | Höhe ab Oberkante Tragschiene |
| Anschlusstechnik | CAGE CLAMP® S |
| Querschnitte | 0,34 ... 2,5 mm² / AWG 22 ... 14 |
| Abisolierlängen | 9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 in |
| Normen/Bestimmungen | EN 60664-1; EN 61810-1 |