



KL2602, KL2622 | 2-Kanal-Relais-Ausgangsklemmen

Die Ausgangsklemmen KL2602 und KL2622 besitzen zwei Relais mit je einem Einzelkontakt und können zur Schaltung von Netzspannungsverbrauchern bis 230 V AC eingesetzt werden. Die Relaiskontakte der KL2602 sind mit den Powerkontakten verbunden, während die Relaiskontakte der KL2622 potentialfrei und nicht mit den Powerkontakten verbunden sind.

Technische Daten	KL2602 KS2602	KL2622 KS2622
Anzahl Ausgänge	2 x Schließer an Powerkontakt	2 x Schließer
Nennlastspannung	230 V AC/30 V DC	
Lastart	ohmsch, induktiv, Lampenlast	
Ausgangsstrom max.	5 A	
Schaltstrom ohmsch	5 A AC/DC	
Schaltstrom induktiv	2 A AC/DC	
Minimal zulässige Last	10 mA bei 5 V DC	
Lampenlast, EVG	max. 5 A Einschaltstrom (4 x 58 W)	
Potenzialtrennung	500 V (K-Bus/Feldspannung)	
Stromaufn. Powerkontakte	nur Last	–
Stromaufnahme K-Bus	80 mA typ.	85 mA typ.
Breite im Prozessabbild	2 Outputs	
Schaltspiele mech. (min.)	2 x 10 ⁷	
Schaltspiele elektr. (min.)	1 x 10 ⁵ (5 A/30 V DC)	
Konfiguration	keine Adress- oder Konfigurationseinstellung	
Besondere Eigenschaften	Leistungsrelais	potentialfreie Kontakte
Gewicht	ca. 85 g	ca. 80 g
Betriebs-/Lagertemperatur	-25...+60 °C/-40...+85 °C	
Relative Feuchte	95 % ohne Betauung	
Schwingungs-/Schockfestigkeit	gemäß EN 60068-2-6/EN 60068-2-27	
EMV-Festigkeit/-Ausendung	gemäß EN 61000-6-2/EN 61000-6-4	
Schutzart/Einbaulage	IP 20/beliebig	
Steckbare Verdrahtung	bei allen KSxxxx-Klemmen	
Zulassungen	CE, UL, Ex, GL	