



KL2602 | 2-Kanal-Relais-Ausgangsklemme

Die Ausgangsklemme KL2602 besitzt zwei Relais mit je einem Einzelkontakt und kann zur Schaltung von Netzspannungsverbrauchern bis 230 V AC eingesetzt werden. Die Relaiskontakte der KL2602 sind mit den Powerkontakten verbunden.

Technische Daten	KL2602 KS2602
Anzahl Ausgänge	2 x Schließer an Powerkontakt
Nennspannung	230 V AC/30 V DC
Lastart	ohmsch, induktiv, Lampenlast
Ausgangsstrom max.	5 A je Kanal
Schaltstrom	5 A AC/DC (ohmsch)/2 A AC/DC (induktiv)
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.
Breite im Prozessabbild	2 Outputs
Schaltspiele mech. (min.)	2×10^7
Schaltspiele elektr. (min.)	1×10^5 (5 A/30 V DC)
Konfiguration	keine Adress- oder Konfigurationseinstellung
Besondere Eigenschaften	Leistungsrelais
Gewicht	ca. 85 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/-Aussendung	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

Verwandte Produkte	
KL2602-0010	2-Kanal-Relais-Ausgangsklemme 230 V AC, 5 A, Schließer, kontaktschonendes Schalten von LED-Lampen