



## KL2612 | 2-Kanal-Relais-Ausgangsklemme

Die Ausgangsklemme KL2612 schaltet, durch das Automatisierungsgerät gesteuert, zwei Relais mit je einem Wechselkontakt. Sie ist mit potenzialfreien Kontakten ausgestattet; die Powerkontakte werden nicht durchgereicht.

Technische Daten	KL2612   KS2612
Anzahl Ausgänge	2 x Wechsler
Nennspannung	125 V AC/30 V DC
Lastart	ohmsch
Ausgangsstrom max.	2 A je Kanal
Schaltstrom	0,5 A AC/2 A DC (ohmsch)
Schaltstrom ohmsch	0,5 A AC/2 A DC
Schaltstrom induktiv	k. A.
Minimal zulässige Last	10 µA bei 10 mV
Lampenlast, EVG	max. 2 A Einschaltstrom
Potenzialtrennung	500 V (K-Bus/Feldspannung)
Stromaufn. Powerkontakte	–
Stromaufnahme K-Bus	60 mA typ.
Breite im Prozessabbild	2 Outputs
Schaltspiele mech. (min.)	1 x 10 <sup>8</sup>
Schaltspiele elektr. (min.)	2 x 10 <sup>5</sup> (1 A/30 V DC)
Konfiguration	keine Adress- oder Konfigurationseinstellung
Besondere Eigenschaften	Signalrelais
Gewicht	ca. 80 g
Betriebs-/Lagertemperatur	0...+55 °C/-25...+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