



## KL2631 | 1-Kanal-Relais-Ausgangsklemme 400 V AC, 300 V DC

Die Ausgangsklemme KL2631 besitzt ein Relais mit einem Einzelkontakt, der mit den Powerkontakten (bis 400 V AC nutzbar) verbunden ist und universell zur Schaltung von Netzspannungsverbrauchern eingesetzt werden kann. Der Signalzustand der Busklemme wird durch eine Leuchtdiode angezeigt. Zur Nutzung der hohen Spannung von bis zu 400 V AC muss die KL2631 über die Einspeiseklemme KL9190 versorgt werden.

Technische Daten	KL2631   KS2631
Anzahl Ausgänge	1 x Schließer an Powerkontakt
Nennlastspannung	400 V AC/300 V DC
Schaltleistung DC	300 V = 0,15 A; 24 V = 5 A; nicht linear
Schaltleistung AC	1.500 VA
Schaltspannung min.	Leistungskontakt
Potenzialtrennung	500 V <sub>eff</sub> (K-Bus/Feldspannung)
Stromaufnahme K-Bus	80 mA
Breite im Prozessabbild	2 Outputs
Schaltspiele mech. (min.)	1 x 10 <sup>7</sup>
Schaltspiele elektr. (min.)	1,3 x 10 <sup>5</sup> (2 A/250 V AC)
Konfiguration	keine Adress- oder Konfigurationseinstellung
Gewicht	ca. 85 g
Betriebs-/Lagertemperatur	0...+55 °C/-25...+85 °C
Relative Feuchte	95 % ohne Betauung
Vibrations-/Schockfestigkeit	gemäß EN 60068-2-6/EN 60068-2-27/29
EMV-Festigkeit/-Aussendung	gemäß EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Schutzart/Einbaulage	IP 20/beliebig
Steckbare Verdrahtung	bei allen KSxxx-Klemmen