



KL2032 | 2-Kanal-Digital-Ausgangsklemme 24 V DC

Die digitale Ausgangsklemme KL2032 schaltet die binären Steuersignale des Automatisierungsgerätes galvanisch getrennt zur Prozessebene an die Aktoren weiter. Die KL2032 ist verpolungssicher und enthält zwei Kanäle, deren Signalzustand durch Leuchtdioden angezeigt wird.

Technische Daten	KL2032 KS2032
Anschluss technik	4-Leiter
Anzahl Ausgänge	2
Nennlastspannung	24 V DC (-15 %/+20 %)
Lastart	ohmsch, induktiv, Lampenlast
Ausgangsstrom max.	0,5 A (kurzschlussfest) je Kanal
Kurzschlussstrom	< 2 A
Abschaltenergie (ind.) max.	< 150 mJ/Kanal
Verpolungsschutz	ja
Potenzialtrennung	500 V (K-Bus/Feldspannung)
Stromaufn. Powerkontakte	typ. 20 mA + Last
Stromaufnahme K-Bus	5 mA typ.
Breite im Prozessabbild	2 Outputs
Konfiguration	keine Adress- oder Konfigurationseinstellung
Gewicht	ca. 55 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