



## KL9302 | Dioden-Array-Busklemme

Die Busklemme KL9302 enthält ein Dioden-Array aus insgesamt sieben Dioden mit einer gemeinsamen Anode, das als Freilauf- oder Entkoppelarray verwendet werden kann. Durch die direkte Integration in den Busklemmenverbund bleibt die kompakte Bauform der Busklemme für die gesamte Anwendung erhalten. Die Verdrahtung vereinfacht sich deutlich.

Technische Daten	KL9302   KS9302
Anzahl Dioden	7
Verschaltung	gemeinsame Anode
Nennsperrspannung	1000 V (Dioden)
Ausgangsstrom	1 A je Diode
Pulsstrom	2,5 A (100 ms)
Spannungsabfall	0,7 V typ.
Stromaufnahme K-Bus	–
Trennspannung (Kanal/Kanal)	< 200 V
Potenzialtrennung	1500 V (K-Bus/Feld)
Breite im Prozessabbild	–
Gewicht	ca. 55 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

Verwandte Produkte	
<b>KL9300</b>	Dioden-Array-Busklemme, 4 potenzialfreie Dioden, 1 A, bis 1000 V AC/DC
<b>KL9301</b>	Dioden-Array-Busklemme, 7 Dioden (gemeinsame Kathode), 1 A, bis 1000 V AC/DC

<b>i</b> <b>Produktankündigung</b>	<b>KL9302: verfügbar</b> KS9302: voraussichtliche Markteinführung auf Anfrage
------------------------------------	--