

Der LKM752 kann in Verbindung mit dem Funkempfänger LKM751 4 analoge Kanäle ansteuern. Die Daten werden ihm über eine interne serielle Schnittstelle in der Hutschiene vom Empfänger übergeben. Die Skalierung der Analogausgänge erfolgt ebenfalls in diesem. Es stehen pro Analogteil 4 Ausgänge 0...10V und 4 Ausgänge 4...20mA zur Verfügung. Der Spannungs- und Stromausgang des entsprechenden Kanals korrespondieren miteinander. Das bedeutet, dass beide Ausgänge denselben Messbereich aufweisen. Ein Empfänger LKM751 kann bis zu 2 Analogmodule bedienen.



Technische Daten

Anzahl der Analogkanäle	4	
Anzahl der Ausgänge	8	4x Strom, 4x Spannung
Ausgangssignal Strom:	4...20mA	
Fehler	0,062% FSR	10µA
Max. Bürde:	1000 Ohm	bei
Ausgangssignal Spannung:	0...10V	
Fehler:	0,017% FSR	17mV
Max.Strombelastung:	2 mA	bei 1% Fehler
Fehlermeldung Strom:	>20mA/<4mA	per Software einstellbar
Fehlermeldung Spannung:	0V/>10V	per Software einstellbar
Versorgungsspannung:	24 V DC ±20%	verpolsicher
Stromaufnahme:	100mA	
Gehäuse:	Polycarbonat	
Farbe:	grau	
Schutzgrad:	IP20	im Klemmbereich
Klemmart:	Schraubklemmen	0,2..2,5mm ²
Dimension:	90 x 35 x 60mm	(L x B x H)
Gewicht:	80g	mit internen Bus
EMV:	EN 61326-6-1:2013	Emission und Störfestigkeit