



## EJ4132 | 2-Kanal-Analog-Ausgang -10...+10 V, 16 Bit

Der analoge Ausgang EJ4132 erzeugt Signale im Bereich von -10 bis +10 V. Die Spannung wird mit einer Auflösung von 16 Bit galvanisch getrennt zur Prozessebene transportiert. Die Ausgangskanäle des EtherCAT-Steckmoduls besitzen ein gemeinsames Massepotenzial.

Technische Daten	EJ4132
Anschlussstechnik	2-Leiter, single-ended
Anzahl Ausgänge	2
Signalspannung	-10...+10 V
Distributed-Clocks	ja
Genauigkeit Distr.-Clocks	<< 1 $\mu$ s
Bürde	> 5 k $\Omega$ (kurzschlussfest)
Ausgabefehler	< 0,1 % (bezogen auf den Endwert)
Auflösung	16 Bit (inkl. Vorzeichen)
Potenzialtrennung	500 V (E-Bus/Feldspannung)
Wandlungszeit	~ 40 $\mu$ s
Stromaufnahme Peripherie	–
Stromaufnahme E-Bus	185 mA typ.
Besondere Eigenschaften	Watchdog parametrierbar, Anwenderabgleich aktivierbar
Abmessungen (B x H x T)	ca. 12 mm x 66 mm x 55 mm
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/siehe Dokumentation
Zulassungen	CE, UL