

## MODULARE I/O MODULE

### Kuhnke FIO AI4-I 12Bit CoE

694 441 51

Das analoge Kuhnke FIO-Modul AI4-I verfügt über bis zu 4 einzeln parametrierbare Eingänge. Pro Kanal können Signale im Wertebereich von 0-20mA, 4-20mA verarbeitet werden. Jeder Kanal kann bequem mit CODESYS über CoE auf den entsprechenden Wertebereich konfiguriert werden. Die Stromeingänge können sowohl zum Anschluss von passiven wie auch von aktiven Stromsensoren verwendet werden. Alle Eingänge werden mit einer Auflösung von 12 Bit digitalisiert und galvanisch getrennt zur übergeordneten Steuerung transportiert. Der Signalzustand eines jeden Kanals wird durch den Klemmen zugeordnete LEDs angezeigt. Durch die kanalweise Konfiguration kann die Variantenvielfalt an Modulen innerhalb eines Systems deutlich reduziert werden.

- 4 differentielle Stromeingänge
- Auflösung 12 bit, parametrierbar über CoE
- Signalbereich 0-20mA, 4-20mA
- Schneller Anschluss über Buchsenstecker mit PUSH-IN Federanschluss



BESCHREIBUNG	WERT
Funktion	Analog - einfache Konfiguration
Bauart	Schaltschrankmodul
Analoge I/Os (integriert)	Eingänge: 4 AI 0..20mA, 4..20mA 12 Bit
Produktstatus	Standard Produkt
Feldbus Schnittstellen	EtherCAT
Anschlussart	Buchsenstecker mit PUSH-IN Federanschluss
Statusanzeige	LED, der Klemmstelle örtlich zugeordnet
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, Träger aus Aluminium
Abmessungen (B x H x T)	25 x 120 x 90 mm
Schutzklasse	IP 20
Versorgungsspannung	24 V DC (-15% ... +20%)
Betriebstemperatur	0 ... +55°C
Störfestigkeit	Zone B nach EN 61131-2
Zulassungen	CE, UL

## KONTAKT

Vertriebsteam Kendrion IAC

+49 (0) 4523 402-0

[sales@kendrion.com](mailto:sales@kendrion.com)

## PRODUKT

<https://www.kendrion.com/de/produktfinder/gruppe/produkt/modulare-io-module/694-441-51>