

Beckhoff Analog-Eingangsklemme 1-Leitertechnik KL3458

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET5504738
EAN	
Hersteller	Beckhoff
Hersteller-ArtNr	KL3458
Hersteller-Typ	KL3458
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Feldbus, Dez. Peripherie - Analoges Ein-/Ausgangs-Mod

Technische Informationen

Versorgungsspannung bei DC	24...24V
Spannungsart der Versorgungsspannung	
Eingang, Strom	
Eingang, Spannung	
Eingang, Widerstand	
Eingang, Widerstandsthermometer	
Eingang, Thermoelement	
Eingangssignal konfigurierbar	
Auflösung der Analogeingänge	15Bit
Ausgang, Strom	
Ausgang, Spannung	
Ausgangssignal konfigurierbar	
Anzahl der analogen Eingänge	
Anzahl der analogen Ausgänge	
Anzahl der HW-Schnittstellen Ir	
Anzahl der HW-Schnittstellen PROFINET	
Anzahl der HW-Schnittstellen s	
Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-422	
Anzahl der HW-Schnittstellen s	
Anzahl der HW-Schnittstellen seriell TTY	
Anzahl der HW-Schnittstellen p	
Anzahl der HW-Schnittstellen Wireless	
Anzahl der HW-Schnittstellen s	
Unterstützt Protokoll für TCP/IP	
Unterstützt Protokoll für PROFII	
Unterstützt Protokoll für CAN	
Unterstützt Protokoll für INTERE	
Unterstützt Protokoll für ASI	

Unterstützt Protokoll für MODBUS
Unterstützt Protokoll für Data-H
Unterstützt Protokoll für DeviceNet
Unterstützt Protokoll für SUCOM
Unterstützt Protokoll für LON
Unterstützt Protokoll für PROFIB
Unterstützt Protokoll für PROFINET CBA
Unterstützt Protokoll für SERCC
Unterstützt Protokoll für Foundation Fieldbus
Unterstützt Protokoll für EtherNet
Unterstützt Protokoll für AS-Interface Safety at Work
Unterstützt Protokoll für DeviceL
Unterstützt Protokoll für INTERBUS-Safety
Unterstützt Protokoll für PROFIS
Unterstützt Protokoll für SafetyBUS p
Unterstützt Protokoll für sonstig
Funkstandard Bluetooth
Funkstandard WLAN 802.11
IO-Link Master
Systemkomponente
Schutzart (IP)
Ausführung des elektrischen Ar
Feldbusanschluss über seperaten Buskoppler möglich
Tragschienenmontage möglich
Wand-/Direktmontage möglich
Fronteinbau möglich
Rack-Montage möglich
Geeignet für Sicherheitsfunktior
Zugehöriges Betriebsmittel (Ex ia)
Zugehöriges Betriebsmittel (Ex
Explosionsschutz-Kategorie für Gas
Explosionsschutz-Kategorie für
Breite 12mm
Höhe 100mm
Tiefe 68mm

Beckhoff Analog-Eingangsklemme 1-Leitertechnik KL3458 Versorgungsspannung bei DC 24 ...

24V, Spannungsart der Versorgungsspannung DC, Eingang, Strom, Auflösung

der Analogeingänge 15Bit, Anzahl der analogen Eingänge 8, Anzahl der analogen Ausgänge 0, Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet 0, Anzahl der HW-Schnittstellen PROFINET 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-232 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-422 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell TTY 0, Anzahl der HW-Schnittstellen parallel 0, Anzahl der HW-Schnittstellen Wireless 0, Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige 1, Unterstützt Protokoll für sonstige Bussysteme, Systemkomponente, Schutzart (IP) IP20, Ausführung des elektrischen Anschlusses Federzuganschluss, Feldbusanschluss über separaten Buskoppler möglich, Tragschienenmontage möglich, Explosionsschutz-Kategorie für Gas ohne, Explosionsschutz-Kategorie für Staub ohne, Breite 12mm, Höhe 100mm, Tiefe 68mm, Anzahl der HW-Schnittstellen USB 0, Die analogen Eingangsklemmen KL3454 und KL3458 verarbeiten Signale im Bereich von 4 bis 20 mA.

Der Strom wird mit einer Auflösung von 12 Bit digitalisiert und galvanisch getrennt zum übergeordneten Automatisierungsgerät transportiert.

Die Klemme vereint acht Kanäle in einem Gehäuse und ist besonders für den platzsparenden Einsatz im Schaltschrank geeignet.

Durch die 1-Leiteranschlusstechnik kann auf kleinstem Raum eine mehrkanalige Sensorik angeschlossen werden.

Die Bezugsmasse der Eingänge ist jeweils der 0-V-Powerkontakt.

Überlast wird erkannt und der Klemmenstatus über den K-Bus zur Steuerung weitergeleitet.

Die Run-LEDs zeigen den Datenaustausch mit dem Buskoppler, die Error-LEDs Überlast und Drahtbruch an

[Beckhoff Analog-Eingangsklemme 1-Leitertechnik KL3458 online kaufen](#)