

## Cube20S Analoges Ausgangsmodul AO4

4X16Bit (U 0...10 V)

Erweiterungsmodul  
AO4 - (E) U  
Spannung

### [Link zum Produkt](#)

#### Abbildungen



Abbildung stellvertretend



#### Allgemeine Daten

Befestigungsart	schnappbar auf Tragschiene (EN 60715)
Temperaturbereich	0...+60 °C (Lagertemperatur -25...+70 °C)
Schutzart	IP20
Anschlussart	Federkraftsteckklemmen: max. 1.5 mm <sup>2</sup> (AWG 16)
Abmessungen H×B×T	109×12.9×76.5 mm

#### Ausgang

Auflösung (analog)	15 Bit + Vorzeichen
Wandlungszeit (analog)	200 µs (alle Kanäle)
Galvanische Trennung	500 V DC zwischen Eingängen und interner Kommunikation
Genauigkeit	max. 0.5%

#### Interne Kommunikation

Stromaufnahme	max. 60 mA aus System, max. 25 mA aus extern (UI), Leerlauf
Versorgung Modul	über Systemverbindung

#### Spannungsausgänge

Messbereich	0...10 V
Lastwiderstand	5 kΩ

#### Diagnose

Kommunikationsstatus	per LED
Diagnose per LED	pro Modul und Kanal
Diagnose per BUS	pro Modul
Aktorwarnung	pro Modul per LED und BUS

Überwachung - Unterspannung	ja
Überwachung - keine Spannung	nein
Drahtbruch Unter-/Überschreitung Überlast	pro Modul per LED und BUS
Kurzschluss und Überlast	ja

**Kaufmännische Daten**

EAN	4048879424615
eClass	27242601
Ursprungsland	TH
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85389099