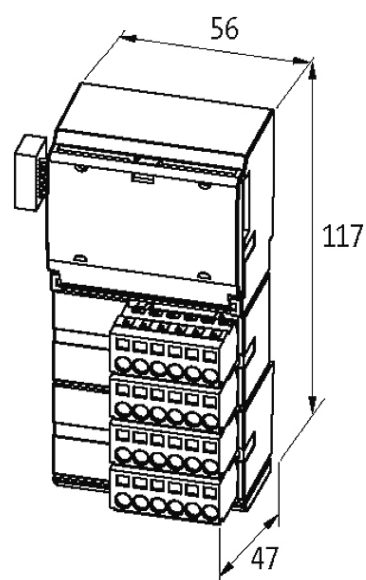


Moduł sieciowy Cube20 AI4 TH

AI4 - (E) 4×M12 (TH)
dla termopar

[Link do produktu](#)

Ilustracje

Ilustracja zastępcza

Dopuszczenia



Komunikacja wewnętrzna

Zasilanie modułu	przez połączenie systemowe
Pobór prądu	max. 25 mA z systemu, max. 45 mA z zewnętrznego (UI)

Wejście

Czas konwersji (analogowy)	max. 300 ms (na kanał)
Typ	K, N, E, J, R
Rozdzielczość (analogowa)	15 bitów + znak liczby
Dokładność	max. $\pm 2\%$, zintegrowana kompensacja spiny odniesienia
Typ połączenia	Wejście 2-przewodowe, TH+x, -x-TH

Przylączy

Magistrala Fieldbus	Złącze taśmowe płaskie
Zasilanie Sensor-System/Aktor	4 x Zaciski wtykowe sprężynowe, max. 2.5 mm ² (max. 12 A)
Sloty I/O	12 x Zaciski wtykowe sprężynowe, max. 2.5 mm ²

Dane ogólne

Stopień ochrony	IP20
Typ montażu	Zatrask na szynie DIN (EN 60715)
Zakres temperatur	0...+55 °C (temp. składowania -20...+85 °C)
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	117x56x47 mm

Diagnostyka

Stan komunikacyjny	przez LED
Diagnostyka przez LED	na moduł
Diagnostyka przez magistralę	na moduł i kanał
Monitorowanie - napięcie dolne	tak
Monitorowanie - bez napięcia	nie
Zwarcie i przeciążenie	tak
Przerwa dolna/górna granica przeciążenia	na kanał przez LED i magistralę

Dane handlowe

EAN	4048879049177
eClass	27242601
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85176200
Kraj pochodzenia	DE