

OPTION ANA

ANALOG 0-10V, 4-20mA

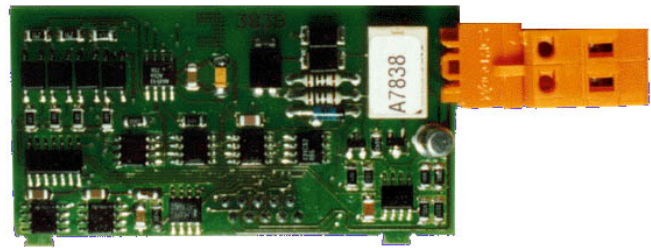
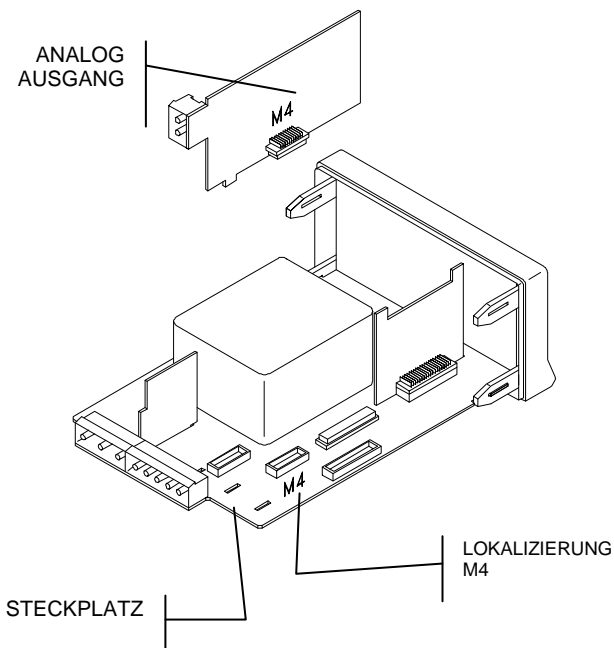
Die Ausgangsoption "ANA", die für die Gerätefamilien ALPHA, BETA, GAMMA und KAPPA möglich ist, besteht in einer Zusatzkarte, die im Anschluss M4 installiert wird, der sich im Hauptkreis des Gerätes befindet

Die Option liefert zwei Arten von Signalen, die über die Software des Gerätes gewählt werden: 0-10 V oder 4-20 mA. Man kann sie auch so einstellen, um sich dem vom Nutzer gewählten Displaybereich anzupassen.

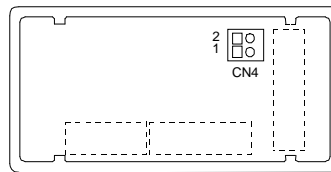
Auf diese Weise verfügt man über ein vom Eingang durch Optokoppler getrenntes Ausgangssignal, das für Anwendungen wie proportionale Steuerung oder zur Ablesung in Remote-Displays, graphischen Registrierungen, PLC und eine Reihe von Geräten mit analogen Eingangssignalen verwendet werden kann.

INSTALLIERUNG DER OPTION

Die Option ANA wird unabhängig mit eigener Bedienungsanleitung und Anschlussaccessoires geliefert. Die Karte muss im Anschluss M4 installiert werden. Es wird empfohlen, die Optionskarte auf den Kupferstellen an jeder Seite der Befestigungsschiene auf dem Hauptkreis festzulöten.



ANSCHLÜSSE



ANA – ANALOGAUSGANG

ANSCHLUSS CN4

PIN 2 (-) 0-10 V / 4-20 mA

PIN 1 (+) 0-10 V / 4-20 mA

DATEN

	Ausgang 0-10 V	Ausgang 4-20 mA
Auflösung.....	12 bits	12 bits
Präzision	0.1% F.E. ±1 bit	0.1% F.E. ±1 bit
Reaktionszeit.....	60 ms	60 ms
Thermische Veränderung	0.2 mV/°C	0.5 µA/°C
Maximalbelastung	≥500Ω	≤800Ω

BESTELL DATEN

Option Analoger Ausgang 0-10 V, 4-20 mA (isoliert) **ANA**