



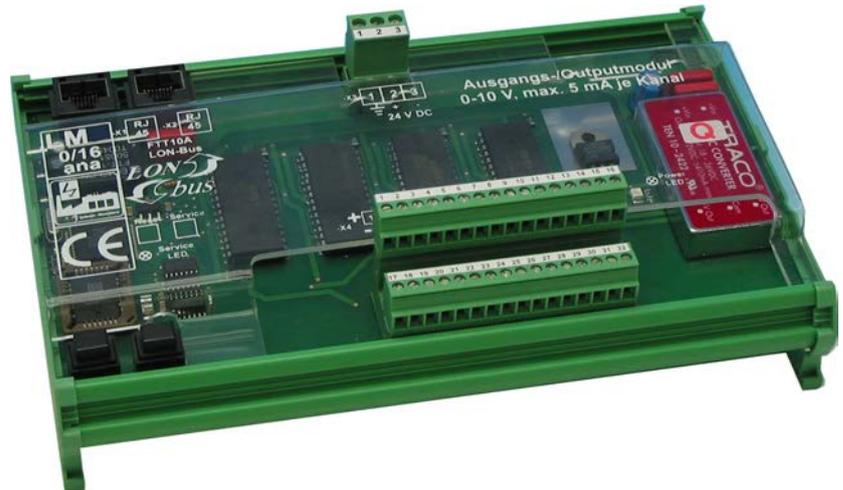
since 1971
the power to control

LM 0/16 ana, analog Ausgangsmodule für Hutschienenmontage

Typenbezeichnung:

LM 0/16 ana

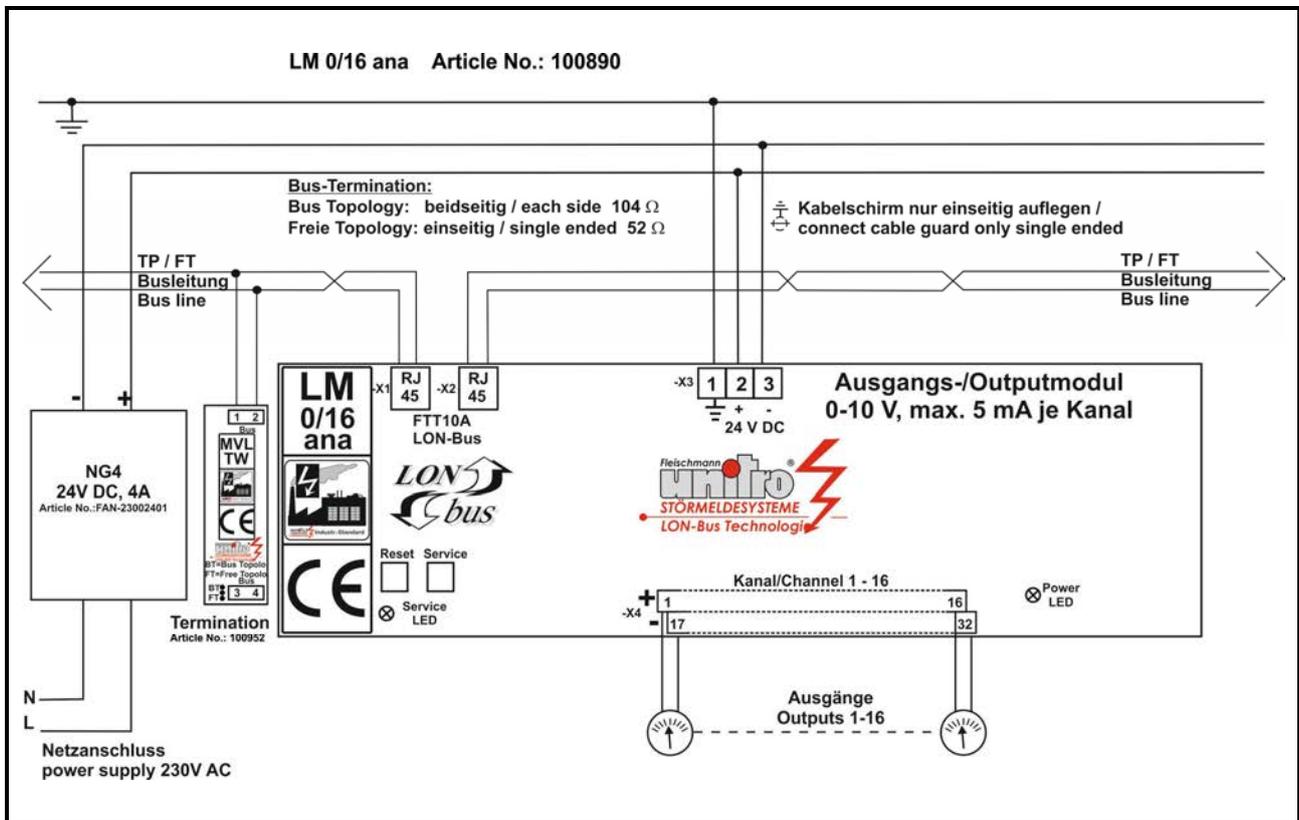
Bausteine für Hutschienenmontage
mit 16 analogen Ausgängen,
12bit, 0-10V, max. 5mA je Kanal



Systemmerkmale:

- Aufschnappgehäuse für Hutschienenmontage 195 x 128 x 45mm hoch
- Schutzart IP20
- Anschluss: Versorgung: Steck- Schraubklemmen 2,5mm²,
Ausgänge: Steck- Schraubklemmen 1,5mm²,
LON-Bus: RJ45
- Spannungsversorgung: 24V AC/DC 300mA ± 10%
- 16 analoge Ausgänge, 0-10V, max. 5mA je Kanal, Auflösung 12bit
- EMV-Werte: Störfestigkeit gemäß UNITRO-Standard

Anschlussplan LM 0/16 ana



Technische Daten:

1. **Bauform:**
Aufschnappgehäuse
195 x 128 x 45mm hoch
2. **Schutzart:**
IP20
3. **Gewicht:**
ca. 375g
4. **Klimatische Bedingungen:**
nach UNITRO-Standard
5. **Anschluss:**
Versorgung: Steck- Schraubklemmen
max. 2,5mm²
Ausgänge: Steck- Schraubklemmen
max. 1,5mm²
LON-Bus: RJ45
6. **Funktionstasten:**
Reset-Taste
Service-Taste
7. **Versorgungsspannung:**
24V AC/DC, 300mA (± 10%)
8. **Vorsicherung:**
max. 4A mtr
9. **LED-Funktions-Anzeige:**
Betriebs LED grün
Service LED gelb: blinkend = Gerät nicht initialisiert
Dauerlicht = Fehler
10. **Prozessor und Speicher:**
3150, 10 MHz + 64kB Flash-EEPROM
11. **Übertragung:**
LON FTT10A Zweidraht (Twisted-Pair),
78kbps, max. 2,7km
12. **Busanschluss:**
Trennübertrager, 500V Isolationstrennung
13. **Ausgänge:**
16 Analog Ausgänge 0-10V,
max. 5mA je Kanal
14. **Auflösung:**
12bit
15. **Kriech- und Luftstrecken:**
nach UNITRO-Standard
16. **EMV, Störfestigkeit:**
UNITRO-Standard,
Störfestigkeits- Schärfegrade gemäß den
gültigen Fachgrundnormen DIN EN 61000