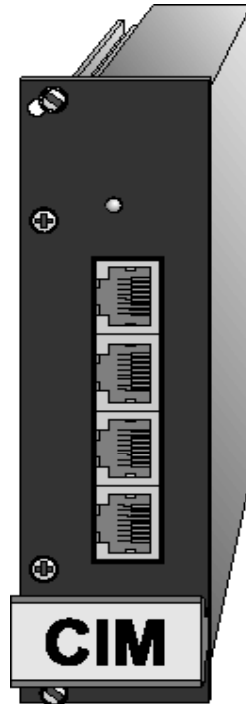


# FT633 CIM:

Das **FT633 CIM** (**C**urrent-**I**nterface-**M**odul): Die FT633-System-Komponente für Sonderaufgaben zur Erfassung von Schaltzuständen und analogen Stromwerten.



## **Die wichtigsten Merkmale auf einen Blick:**

- Anschlußmöglichkeit von bis zu 4 logischen Eingangsleitungen, die Eingänge sind jeweils potentialfrei (durch Optokoppler)
- Einlesemöglichkeit von bis zu 3 analogen Stromschnittstellen (4-20 mA), ebenfalls potentialfrei
- Anzeige-LED
- Steuerung aller Funktionen über I<sup>2</sup>C-Bus und Verarbeitung aller Daten durch die **FT633 CPU** - Baugruppe (mit entsprechender Sondersoftware)
- Anschluß aller logischen Eingänge und Stromschnittstellen über vier 8-polige Modular-Buchsen (Westernbuchsen)
- Anschluß an die **FT633 CPU** über den DIN41612-Verbinder
- RS232-TTL-Schnittstelle für Service- oder Steuerzwecke (Sonderanwendungen)
- mit oder ohne stabilem Metallgehäuse (19"-Einschubkassette)
- Einbaumöglichkeit der Baugruppe in die **FT633 Box** (FT633-Systemgehäuse)
- Stromversorgung +12V DC, geringer Stromverbrauch

<b>Technische Daten</b>	<b>FT633 CIM</b>
<b>Versorgung</b>	
Spannung	+12 V DC -5% +50%
Stromaufnahme	ca. ?? mA
<b>Logische Eingänge</b>	
Eingangsspannung für LOW	Anzahl ges.: 4 max. 1 Volt (oder offen)
Eingangsspannung für HIGH	min. 3,5 Volt (max. 10 Volt)
<b>Analog-Eingänge (Stromschnittstelle)</b>	
Meßbereich	Anzahl: 3 4 ... 20 mA
Speisespannung	+ 15 Volt
<b>Gewicht</b>	
mit 19"-Einschubkassette	ca. ??? g
ohne 19"-Einschubkassette	ca. ??? g
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	
mit 19"-Einschubkassette	35 x 185 x 128 mm
ohne 19"-Einschubkassette	?? x ??? x 100 mm

### Bestellinformation:

Typ	Beschreibung/Lieferumfang	Best.-Nr.
<b>FT633-CIM</b>	FT633 CIM-Baugruppe, im 19"-Einschub-Gehäuse, Stromversorgung mit +12V DC, Gehäusefarbe: silber	633650
<b>FT633-CIM-BG</b>	FT633 CIM-Baugruppe, wie vor, jedoch ohne 19"-Einschub-Gehäuse	633651