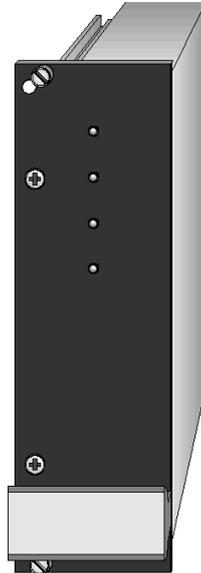


# FT633 TIM:

Das **FT633 TIM** (Telephone-Interface-Modul): Die FT633-System-Komponente zum Anschluß einer analogen 2-Draht-Telefonleitung an die **FT633 CPU**!



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

- Anschlußmöglichkeit für eine analoge Telefon-Leitung in 2-Drahttechnik
- Impulswahl (IWV) oder Mehrfrequenzwahl (MFV) verwendbar
- integrierter Amtston-Auswerter (440 Hz)
- integrierter DTMF-Auswerter für MFV-Wahlöne
- automatische Mod-Erkennung für ankommende und abgehende NF
- automatische Anruferkennung
- Weiterleitung der ankommenden NF zur **FT633 CPU**
- Weiterleitung von abgehenden Signalisierungen und NF von der **FT633 CPU**
- Steuerung aller Funktionen über I<sup>2</sup>C-Bus durch die **FT633 CPU**
- 4 LEDs zur Anzeige der verschiedenen Betriebszustände
- Anschluß der analogen Telefon-Leitung über den DIN41612-Verbinder oder über 9-poligen D-Sub-Verbinder (bei Einbau in **FT633 Box**)
- Anschluß an die **FT633 CPU** über den DIN41612-Verbinder
- mit oder ohne stabilem Metallgehäuse (19"-Einschubkassette)
- Einbaumöglichkeit der Baugruppe in die **FT633 Box** (FT633-Systemgehäuse)
- Stromversorgung +12V DC, geringer Stromverbrauch
- mit **Tel.-Zulassung** für Deutschland (Version: FT633-TIM)
- mit **Tel.-Zulassung** für die Niederlande (Version: FT633-TIM-NL)
- mit **Tel.-Zulassung** für Österreich (Version: FT633-TIM-A)

<b>Technische Daten</b>	<b>FT633 TIM</b>	<b>FT633 TIM-NL/-A</b>
<b>Versorgung</b>		
Spannung	+12 V DC -5% +50%	+12 V DC -5% +50%
Stromaufnahme	ca. 50 mA	ca. 50 mA
<b>Eingangsspegel</b> (Tel-Line-In)		
Werkseitig eingestellt auf	- 10 dBm	- 10 dBm
Einstellbereich	- 15 dBm bis -1 dBm	- 19 dBm bis - 6 dBm
<b>Ausgangsspegel</b> (Tel-Line-Out)		
Werkseitig eingestellt auf	- 10 dBm	- 10 dBm
Einstellbereich	- 16 dBm bis - 4 dBm	- 14 dBm bis - 4 dBm
<b>Gewicht</b>		
mit 19"-Einschubkassette	ca. 390 g	ca. 390 g
ohne 19"-Einschubkassette	ca. 145 g	ca. 145 g
<b>Abmessungen</b> (B x T x H)		
mit 19"-Einschubkassette	35 x 185 x 128 mm	35 x 185 x 128 mm
ohne 19"-Einschubkassette	20 x 174 x 100 mm	20 x 174 x 100 mm

### Bestellinformation:

<i>Typ</i>	<i>Beschreibung/Lieferumfang</i>	<i>Best.-Nr.</i>
<b>FT633-TIM</b>	<i>FT633 TIM-Baugruppe, im 19"-Einschub-Gehäuse, Stromversorgung mit +12V DC, Gehäusefarbe: silber <b>mit Tel.-Zulassung</b> in Deutschland</i>	633500
<b>FT633-TIM-BG</b>	<i>FT633 TIM-Baugruppe, wie vor, jedoch ohne 19"-Einschub-Gehäuse</i>	633501
<b>FT633-TIM-NL</b>	<i>FT633 TIM-Baugruppe, im 19"-Einschub-Gehäuse, Stromversorgung mit +12V DC, Gehäusefarbe: silber, <b>mit Tel.-Zulassung</b> für die Niederlande</i>	633550
<b>FT633-TIM-NL-BG</b>	<i>FT633 TIM-Baugruppe, wie vor, jedoch ohne 19"-Einschub-Gehäuse</i>	633551
<b>FT633-TIM-A</b>	<i>FT633 TIM-Baugruppe, im 19"-Einschub-Gehäuse, Stromversorgung mit +12V DC, Gehäusefarbe: silber, <b>mit Tel.-Zulassung</b> in Österreich</i>	633510
<b>FT633-TIM-A-BG</b>	<i>FT633 TIM-Baugruppe, wie vor, jedoch ohne 19"-Einschub-Gehäuse</i>	633511