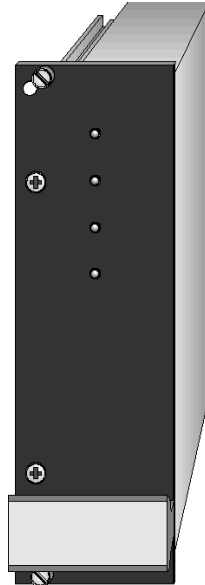


# FT633 LIM:

Das **FT633 LIM** (Line-Interface-Modul): Die FT633-System-Komponente zum Anschluß von 2- oder 4-Drahtleitungen an die **FT633 CPU** !



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

- Anschlußmöglichkeit für eine AC-Leitung in 2- oder 4-Drahttechnik:
  - mit Sendersteuerungsmöglichkeit durch Pilotton (3300 Hz)
  - Pilottonunterdrückung durch hochwertiges Notchfilter
- sichere Pilotton-Auswertung auch bei ungünstigen Übertragungsverhältnissen
- justierbares Leitungsentzerrfilter für stark höhendämpfende Leitungen
- Weiterleitung von eingehenden Signalisierungen und NF zur **FT633 CPU**
- Weiterleitung von abgehenden Signalisierungen und NF von der **FT633 CPU**
- elektronische PegelEinstellung aller NF-Wege über die **FT633 CPU**
- Steuerung aller Funktionen durch die **FT633 CPU**
- 2 LEDs zur Anzeige der verschiedenen Betriebszustände
- potentialfreier Anschluß der AC-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 **2/4-Draht-Zulassung** für Deutschland (Version: FT633-LIM)
- mit **2/4-Draht-Zulassung** für die Niederlande (Version: FT633-LIM-NL)
- mit **2/4-Draht-Zulassung** für Österreich (Version: FT633-LIM-A)

<u>Technische Daten</u>	<u>FT633 LIM</u>
<b>Versorgung</b>	
Spannung	+12 V DC -5% +50%
Stromaufnahme	ca. 75 mA
<b>Eingangspegel (AC-Line-In)</b>	
Werksseitig eingestellt auf	-10 dBm
Einstellbereich	- 30 dBm bis +3 dBm
Eingangsimpedanz	600 Ohm
<b>Ausgangspegel (AC-Line-Out)</b>	
Werksseitig eingestellt auf	-10 dBm
Einstellbereich	- 30 dBm bis +3 dBm
Ausgangsimpedanz	600 Ohm
<b>Pilotton-Frequenz</b>	3300 Hz
<b>Gewicht</b>	
mit 19"-Einschubkassette	ca. 390 g
ohne 19"-Einschubkassette	ca. 145 g
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	
mit 19"-Einschubkassette	35 x 185 x 128 mm
ohne 19"-Einschubkassette	20 x 174 x 100 mm

### Bestellinformation:

<i>Typ</i>	<i>Beschreibung/Lieferumfang</i>	<i>Best.-Nr.</i>
<b>FT633-LIM</b>	<i>FT633 LIM-Baugruppe, im 19"-Einschub-Gehäuse, Stromversorgung mit +12V DC, Gehäusefarbe: silber, mit 2/4-Draht-Zulassung in Deutschland</i>	633200
<b>FT633-LIM-BG</b>	<i>FT633 LIM-Baugruppe, wie vor, jedoch ohne 19"-Einschub-Gehäuse</i>	633201
<b>FT633-LIM-NL</b>	<i>FT633 LIM-Baugruppe, im 19"-Einschub-Gehäuse, Stromversorgung mit +12V DC, Gehäusefarbe: silber, mit 2/4-Draht-Zulassung für die Niederlande</i>	633250
<b>FT633-LIM-NL-BG</b>	<i>FT633 LIM-Baugruppe, wie vor, jedoch ohne 19"-Einschub-Gehäuse</i>	633251
<b>FT633-LIM-A</b>	<i>FT633 LIM-Baugruppe, im 19"-Einschub-Gehäuse, Stromversorgung mit +12V DC, Gehäusefarbe: silber, mit 2/4-Draht-Zulassung in Österreich</i>	633210
<b>FT633-LIM-A-BG</b>	<i>FT633 LIM-Baugruppe, wie vor, jedoch ohne 19"-Einschub-Gehäuse</i>	633211