



WARNUNG

Technische Daten:

Artikel	SPU 21-02	SPU 52-00	SPU 41-02	SPU 82-00
Typ	2 in 1	2 x 2 in 1 + TERR	4 in 1	2 x 4 in 1
Schaltkriterien	Position	Position	Position Option	Position Option
Unterstützte DiSEqC-Level des SAT-Empfängers	1.0 2.0	1.0 2.0		
Frequenzbereich (Upstream TERR SAT)	5...65 MHz 85...862 MHz 950...2200 MHz	5...65 MHz 85...862 MHz 950...2200 MHz	– – 950...2200 MHz	– – 950...2200 MHz
Anzahl der Eingänge	2	5	4	2 x 4
Teilnehmeranschlüsse	1	2	1	2
Durchgangsdämpfung SAT	≤ 4 dB	≤ 4 dB		
Entkopplung zwischen den LNBs	≥ 20 dB	≥ 30 dB	≥ 30 dB	≥ 30 dB
Max. Fernspeisestrom		500 mA		
Umgebungstemperaturbereich (gemäß EN 60065)		-20...+50°C		
DiSEqC-Schaltkriterien: Position Option				= Erweiterung 2 LNBs = Erweiterung 3-4 LNBs



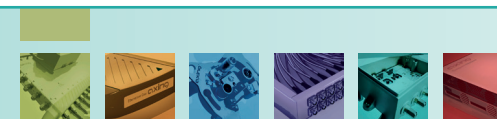
Hiermit erklärt die AXING AG, dass die gekennzeichneten Produkte den geltenden Richtlinien entsprechen. Sie finden die vollständige EU-Konformitätserklärung zum Download indem Sie auf www.axing.com im Suchfeld den Artikel eingeben.

WEEE Nr. DE26869279 | Elektrische und elektronische Komponenten nicht mit dem Restmüll, sondern separat entsorgen.



Competence in
Communication
Technologies

SPU 21-02 | SPU 41-02 SPU 52-00 | SPU 82-00 basic-line DiSEqC-Umschalter Betriebsanleitung



Verwendungsbereich:

Alle beschriebenen Geräte sind ausschließlich für den Einsatz zum Verteilen von Radio- und Fernsehsignalen im Haus geeignet! Wird das Gerät für andere Einsätze verwendet, wird keine Garantie übernommen!

Wetterschutzgehäuse:

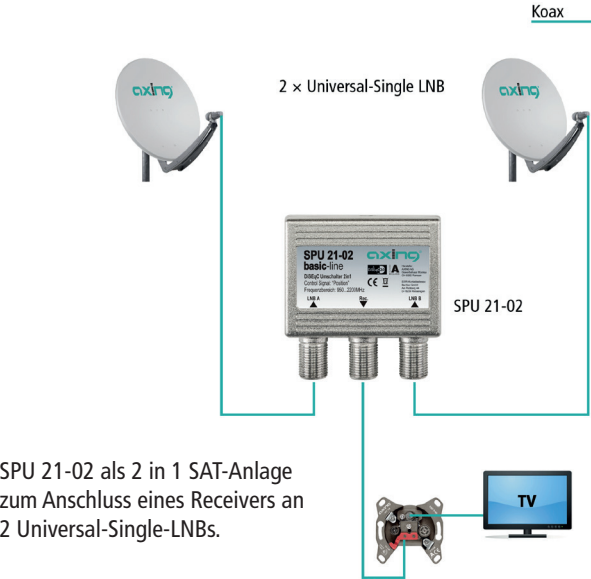
Alle DiSEqC-Umschalter werden mit Wetterschutzgehäuse geliefert. Dadurch ist eine einfache und betriebssichere Montage z. B. am Antennenmast möglich. Bei Montage im Freien muss unbedingt auf wasserdichte Verschraubungen der Anschlüsse geachtet werden!

Einfache Montage mit Kabelbindern



Produktbeschreibung SPU 21-02

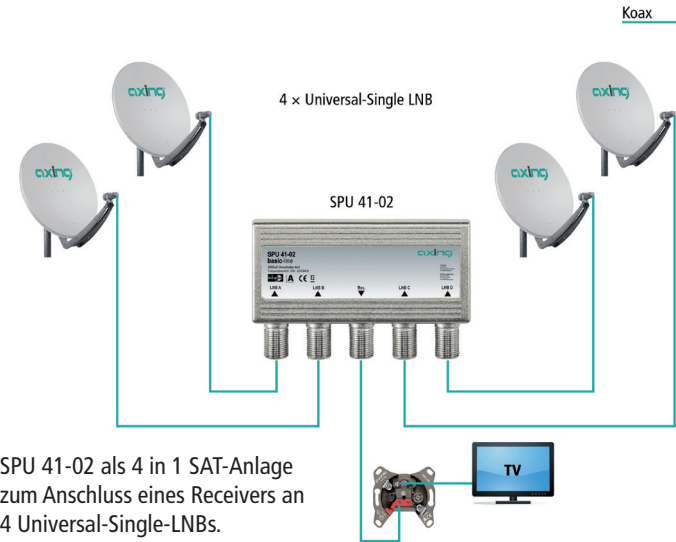
Der SPU 21-02 ist ein 2 in 1 Umschalter, mit dem zwischen zwei SAT-Antennen umgeschaltet werden kann. Dadurch können die Programme mehrerer Satelliten von einem SAT-Receiver empfangen werden



SPU 21-02 als 2 in 1 SAT-Anlage zum Anschluss eines Receivers an 2 Universal-Single-LNBs.

Produktbeschreibung SPU 41-02:

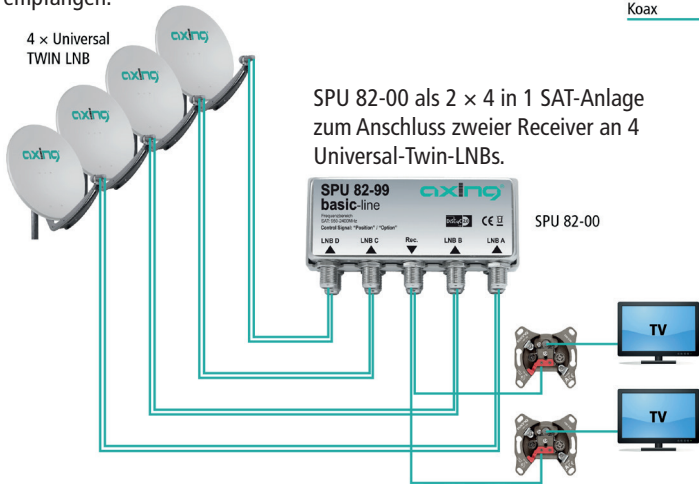
Der SPU 41-02 ist ein 4 in 1 Umschalter, mit dem zwischen vier SAT-Antennen umgeschaltet werden kann. Dadurch können die Programme mehrerer Satelliten von einem SAT-Receiver empfangen werden.



SPU 41-02 als 4 in 1 SAT-Anlage zum Anschluss eines Receivers an 4 Universal-Single-LNBs.

Produktbeschreibung SPU 82-00:

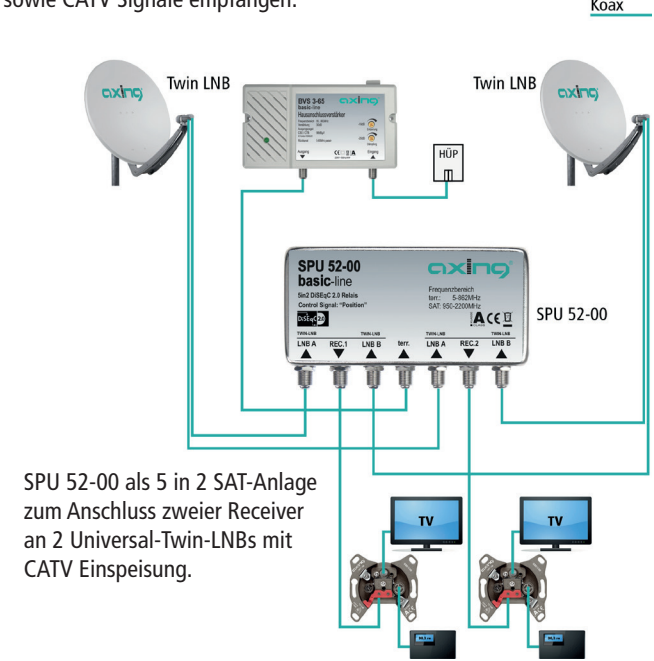
Der SPU 82-00 ist ein 2 x 4 in 1 Umschalter, mit dem zwischen vier SAT-Antennen (mit Twin-LNBs) umgeschaltet werden kann. Dadurch können zwei Teilnehmer unabhängig voneinander die Programme mehrerer Satelliten empfangen.



SPU 82-00 als 2 x 4 in 1 SAT-Anlage zum Anschluss zweier Receiver an 4 Universal-Twin-LNBs.

Produktbeschreibung SPU 52-00:

Der SPU 52-00 ist ein 2 x 2 in 1 Umschalter, mit dem zwischen zwei SAT-Antennen (mit Twin-LNBs) umgeschaltet werden kann. Dadurch können zwei Teilnehmer unabhängig voneinander die Programme mehrerer Satelliten sowie CATV Signale empfangen.



SPU 52-00 als 5 in 2 SAT-Anlage zum Anschluss zweier Receiver an 2 Universal-Twin-LNBs mit CATV Einspeisung.



WARNING

Technical data:

Article	SPU 21-02	SPU 52-00	SPU 41-02	SPU 82-00
Type	2 in 1	2 x 2 in 1 + TERR	4 in 1	2 x 4 in 1
Switching criteria	Position	Position	Position Option	Position Option
Supported DiSEqC level of the SAT receiver	1.0 2.0	1.0 2.0	1.0 2.0	1.0 2.0
Frequency range (upstream TERR SAT)	– – 950 ... 2200 MHz	5...65 MHz 85...862 MHz 950...2200 MHz	– – 950...2200 MHz	– – 950...2200 MHz
Number of inputs	2	5	4	2 x 4
Subscriber ports	1	2	1	2
Through loss SAT	≥ 20 dB	≤ 4 dB	≥ 30 dB	≥ 30 dB
Isolation between LNBs	≥ 20 dB	≥ 30 dB	≥ 30 dB	≥ 30 dB
Max. remote feed current	500 mA	500 mA	500 mA	500 mA
Ambient temperature range (acc. to EN 60065)	–20...+50°C	–20...+50°C	–20...+50°C	–20...+50°C
DiSEqC switching criteria:	extension of 2 LNBs	extension of 2 LNBs	extension of 2 LNBs	extension of 2 LNBs
Position	extension of 3-4 LNBs	extension of 3-4 LNBs	extension of 3-4 LNBs	extension of 3-4 LNBs
Option				



Herewith AXING AG declares that the marked products comply with the valid guidelines. You can call up the complete EU declaration of conformity for download by entering the article in the search field at www.axing.com.



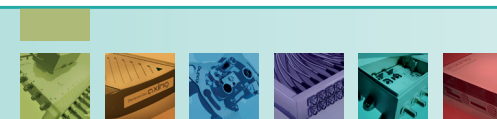
WEEE Nr. DE26869279 | Electrical and electronic components must not be disposed of as residual waste, it must be disposed of separately.



Competence in
Communication
Technologies

SPU 21-02 | SPU 41-02 SPU 52-00 | SPU 82-00 basic-line

DiSEqC switches Operation instructions



Field of application:

All described devices are suited only for distributing radio and television signals in the house! If the device is used for other purposes, no warranty is given!

Weather protection housing:

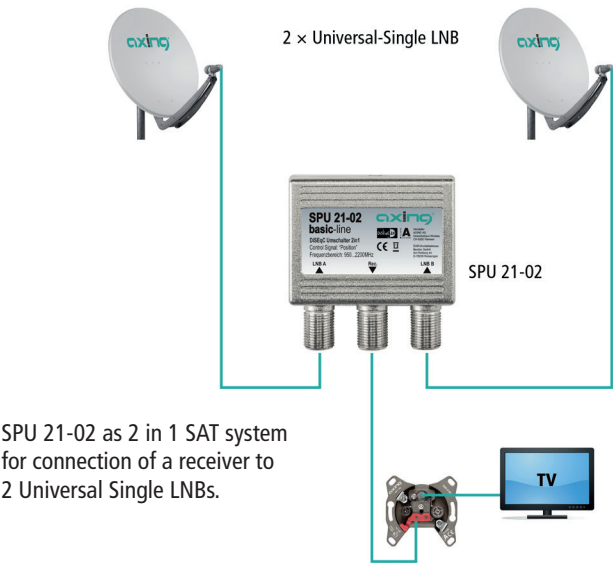
All DiSEqC-switches are delivered in a weather protection housing. Therefore they can be easily and reliably mounted at the aerial mast outside. If installed outside, make sure to use watertight connectors!

Easy to mount with cable ties



Product discription SPU 21-02:

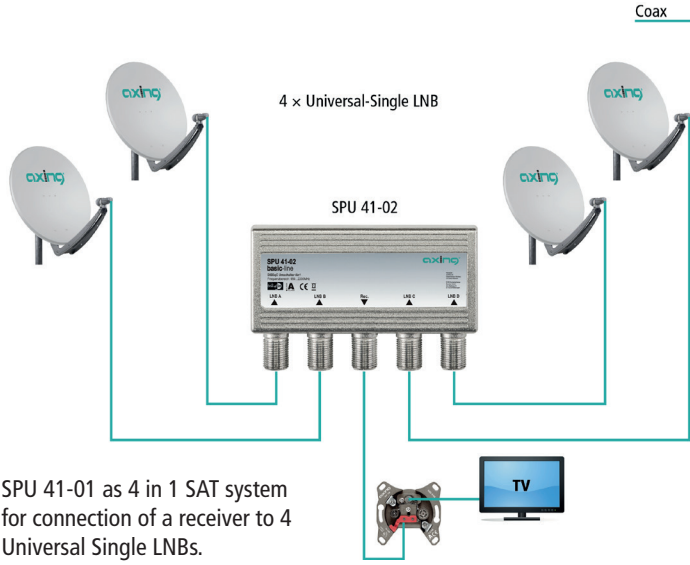
The SPU 21-02 is a 2 in 1 switch which allows to switch between two SAT antennas. This allows the programs of several satellites to be received via one SAT receiver.



SPU 21-02 as 2 in 1 SAT system for connection of a receiver to 2 Universal Single LNBs.

Product discription SPU 41-02:

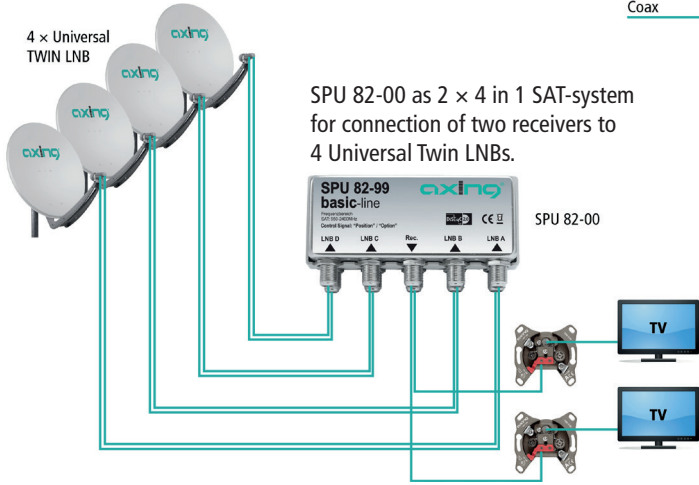
The SPU 41-02 is a 4 in 1 switch which allows to switch between four SAT antennas. This allows the programs of several satellites to be received via one SAT receiver.



SPU 41-01 as 4 in 1 SAT system for connection of a receiver to 4 Universal Single LNBs.

Product discription SPU 82-00:

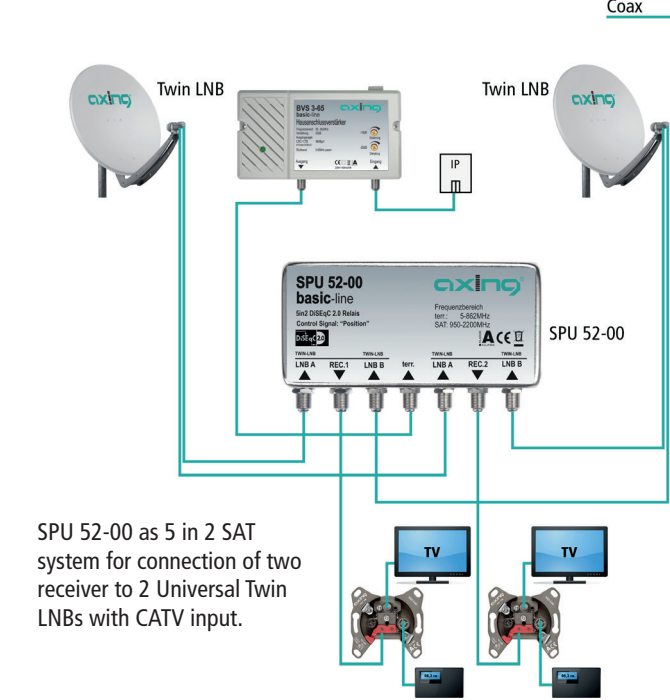
The SPU 82-00 is a 2 x 4 in 1 switch which allows to switch between four SAT antennas. (with Twin-LNBs). This makes it possible that two subscribers independently receive the programs of several satellites.



SPU 82-00 as 2 x 4 in 1 SAT-system for connection of two receivers to 4 Universal Twin LNBs.

Product discription SPU 52-00:

The SPU 52-00 is a 2 x 2 in 1 switch which allows to switch between two SAT antennas (with Twin-LNBs). This makes it possible that two subscribers independently receive the programs of several satellites and CATV signals.



SPU 52-00 as 5 in 2 SAT system for connection of two receiver to 2 Universal Twin LNBs with CATV input.