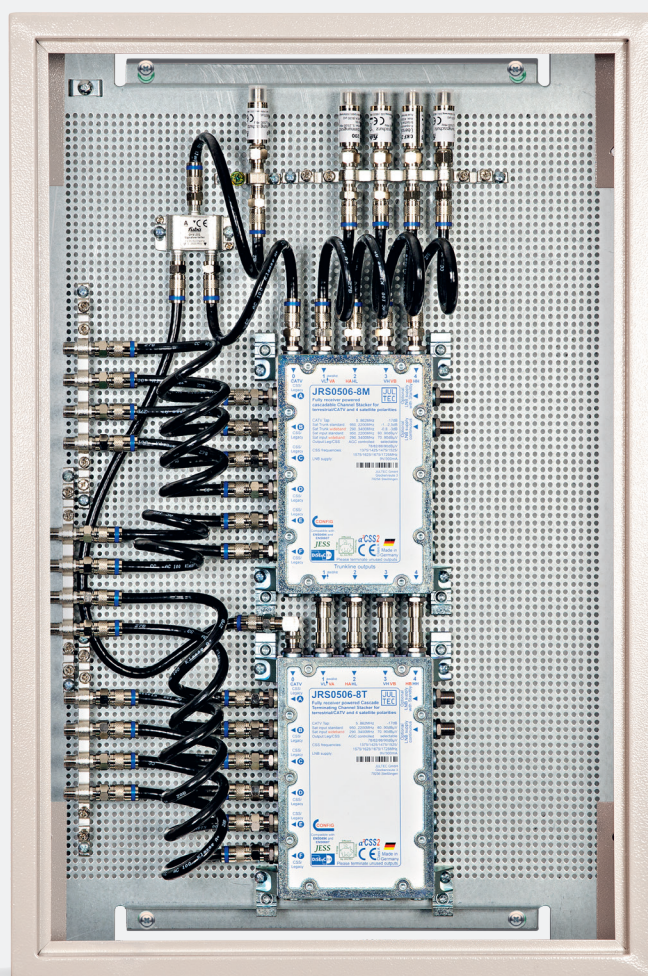




FEP 548 SL
FEP 568 SL
FEP 588 SL
FEP 5128 SL

Einkabel-Multischalter-Paneel

Installations- und Gebrauchsanleitung

HINWEIS

Lesen Sie die Sicherheits- und Montagehinweise sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät anschließen oder einstellen. Eine gegebenenfalls aktualisierte PDF-Version dieser Anleitung steht Ihnen auf der Fuba-Internetseite www.fuba.de zum Download zur Verfügung.

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch Nichtbeachtung dieser Installations- und Gebrauchsanleitung bzw. durch unsachgemäße Handhabung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung/Garantie und übernehmen wir auch für Folgeschäden keine Haftung.

1.

Produkthinweis

Sie haben ein Gerät der Marke Fuba gekauft. Seit über 60 Jahren stehen wir für innovative Technik und höchste Fertigungsqualität in der Empfangs- und Netzwerktechnik.

Die Einkabel-Multischalter-Paneele FEP 548 SL, FEP 568 SL, FEP 588 SL und FEP 5128 SL sind für die Verteilung von Satelliten-Signalen und terrestrischen Fernseh- und Radio-Signalen in Hausinstallationen konzipiert.

Hierzu sind die Einkabel-Multischalter JULTEC JRS 0504-8T, JRS 0506-8T, JRS 0508-8T und JRS 0506-8M auf einer Lochblech-Montageplatte nach EN 60728-11 komplett mit Potentialausgleichsblöcken und Überspannungsschutz montiert und verkabelt.

Nach Fertigstellung der gesamten Installation wird das Gehäuse mit dem Einkabel-Multischalter-Paneel verschraubt. Das schützt das Paneel vor unberechtigtem Zugriff durch nicht autorisierte Personen sowie vor Staub und Verschmutzung.

Im Lieferumfang enthalten sind:

- 1 × Einkabel-Multischalter-Paneel (Ausstattung je nach Ausführung)
- 1 × Gehäuse
- 1 × Bedienungsanleitung Einkabel-Multischalter
- 1 × Installations- und Gebrauchsanleitung FEP
- 1 × Befestigungsschrauben und Dübel

2.

Sicherheitshinweise



- ▶ Das Teilnehmernetz muss gemäß DIN EN 60728-11 vorschriftsmäßig geerdet sein und bleiben, auch wenn das Gerät ausgebaut wird. Geräte im Handreich sind untereinander in den Potentialausgleich einzubinden. Ein Betrieb ohne Schutzleiteranschluss, Geräteerdung oder Gerätepotentialausgleich ist nicht zulässig.
- ▶ Das Gerät darf nur von qualifiziertem Fachpersonal (gemäß EN 60728-11 und EN 60065) unter Beachtung der am Installationsort geltenden Sicherheitsvorschriften installiert werden.
- ▶ Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Gerätes nicht gestattet.
- ▶ Das Gerät muss an einem trockenen Ort, im Inneren eines Gebäudes und vor Spritzwasser geschützt installiert werden.
- ▶ Arbeiten Sie niemals an dem Einkabel-Multischalter, Fernseher oder anderen angeschlossenen Geräten während eines Gewitters. Ein Blitzschlag in die Antenne kann zu gefährlichen Hochspannungen führen.
- ▶ Um eine angemessene Belüftung zu gewährleisten, muss das Gerät genügend Abstand zu Wänden oder anderen Gegenständen haben. Zu hohe Temperaturen und eine damit einhergehende zu starke Erhitzung des Gerätes können dessen Betrieb und Lebensdauer beeinträchtigen.
- ▶ Das Gerät darf nicht in der Nähe von Wärmequellen oder an Orten installiert werden, die staubig sind

oder an denen es mit korrosiven Substanzen in Berührung kommen kann.

- ▶ Eventuelle Zündquellen müssen vom Installationsort fern gehalten werden, um zu vermeiden, dass das Gerät in Brand gerät.
- ▶ Bei einer Wandmontage verwenden Sie bitte für den Untergrund geeignetes Befestigungsmaterial und Dübel.
- ▶ Das Gerät muss so montiert sein, dass es Kindern unmöglich ist, am Gerät oder den Anschlüssen zu spielen.
- ▶ Stellen Sie sicher, dass die Betriebsspannung des Netzteils OKN 418 dem Stromnetz entspricht.
- ▶ Die Geräteabdeckung des Gerätes darf nicht entfernt werden. Bei offenem Gehäuse sind Teile zugänglich, die unter gefährlicher Spannung stehen.

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)

Gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EG zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) ist das Gerät unter Verwendung von Vorrichtungen, Kabeln und Zubehör zu installieren. Letztere müssen den Anforderungen der vorgenannten Richtlinie für stationäre Installationen entsprechen.

Bei Verstoß gegen die geltenden Rechtsvorschriften oder bei unsachgemäßem Gebrauch des Gerätes durch den Installateur, den Benutzer oder Dritte übernimmt die Fuba Vertriebs-GmbH keinerlei zivil- oder strafrechtliche Haftung.

3.

Entsorgung

Nach den einschlägigen EU-Richtlinien darf dieses Gerät nicht zusammen mit den kommunalen Abfällen entsorgt werden. Verwenden Sie die lokale Wertstoffsammlung und Recycling-Systeme.

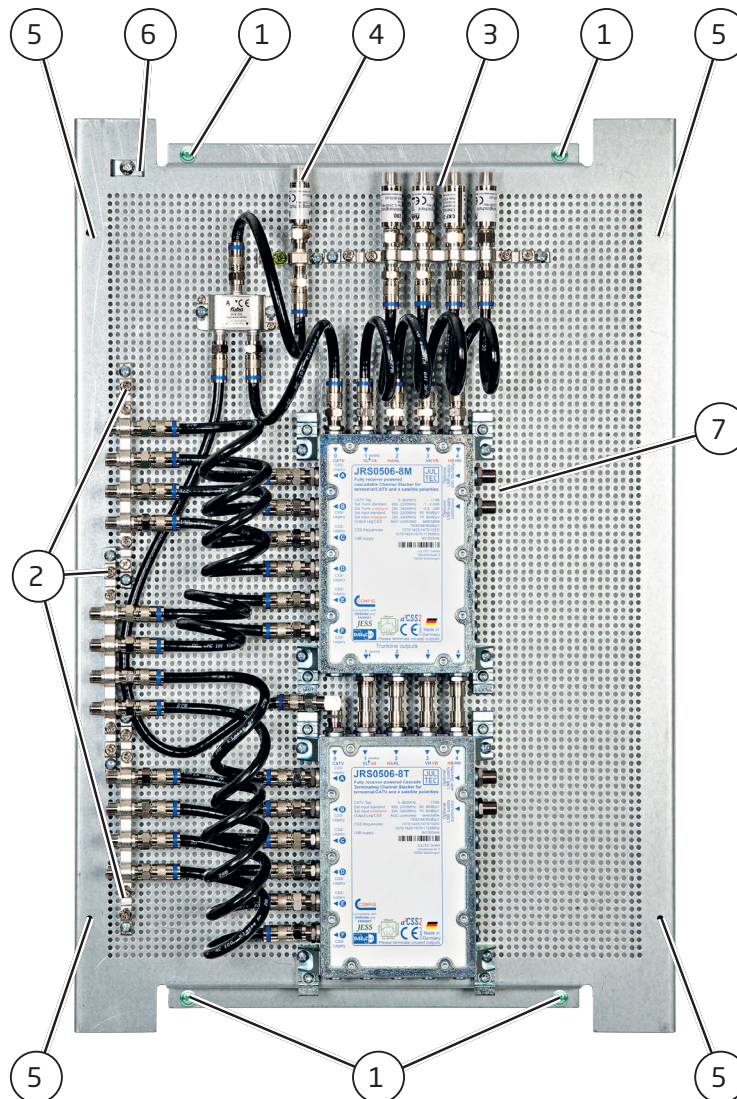


Als umweltbewusster Hersteller ist die Fuba Vertriebs-GmbH bei den entsprechenden Stellen registriert.

Verpackungsregister LUCID:
ZSVE-Reg.-Nr. DE 1865 3415 6206 3

Elektro-Altgerätereister:
WEEE-Reg.-Nr. DE 607 937 86

Unsere Produkte und Verpackungen unterliegen den Regelungen des Elektro- und Verpackungsgesetzes.



4.

Montage

Montieren Sie das Multischalter-Paneel mit dem im Lieferumfang befindlichen Befestigungsmaterial.

Das Multischalter-Paneel wird über die vier hierfür vorgesehenen Löcher (1) befestigt.

- Halten Sie das Paneel an die Wand.
- Markieren Sie die vier Befestigungslöcher.
- Achten Sie bei der Montage auf den Untergrund! Für die Montage auf Holz benötigen Sie keine Dübel. Wird das Multischalter-Paneel auf steinigem Untergrund montiert (z. B. Ziegelmauer, Betonmauer usw.), verwenden Sie die mitgelieferten Dübel.

5.

Inbetriebnahme

- Schließen Sie den Erdungsdraht an einem der Erdungsblöcke an (2).
- Die vom LNB kommenden Koaxialkabel schließen Sie an den Eingängen (3) an. Achten Sie auf die richtige Zuordnung der Ebenen. Diese können Sie direkt am Einkabel-Multischalter ablesen.
- Am Anschluss (4) können Sie eine terrestrische Antenne anschließen.
- Die Teilnehmerableitungen schließen Sie an den Erdungsblöcken (2) an.
- Nicht benutzte Anschlüsse müssen mit dem Abschlusswiderstand Fuba OVZ 050 abgeschlossen werden.

- Schließen Sie das Netzteil an den Einkabel-Multischalter an (7).

Nachdem die Erdung und alle Zu- und Ableitungen angeschlossen sind, können Sie die Einkabel-Multischalter in Betrieb nehmen.

- Stecken Sie den Netzstecker des Steckernetzteils in eine 230-V-Steckdose.

Das Multischalter-Paneel ist nun einsatzbereit.

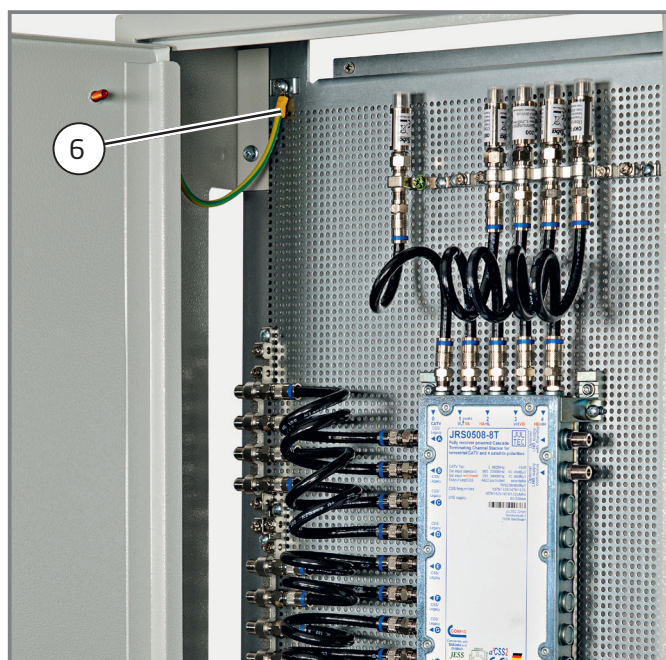
Für detaillierte Informationen zu den vormontierten Einkabel-Multischaltern beachten Sie bitte die entsprechenden Bedienungsanleitungen im Lieferumfang!

6.

Gehäusemontage

Setzen Sie das Gehäuse auf das Multischalter-Paneel und befestigen Sie es mit den vier beiliegenden Schrauben (5).

Verbinden Sie das Gehäuse über das beiliegende Erdungskabel mit dem Erdungsanschluss des Lochblechs (6).



Technische Daten

Typ	FMP 548 SL	FMP 568 SL	FMP 588 SL	FMP 5128 SL
Art.-Nr.:	22010350	22010352	22010354	22010356
Eingänge:	4 x Satellitensignal 1 x terrestrisches Signal			
Ausgänge:	4	6	8	12
max. Teilnehmer je Ausgang:	8			
Teilnehmer-Frequenzen:	1375/1425/1475/1525/1575/1625/1675/1725 MHz			
Maße (B×H×T):	400 × 600 × 150 mm			

Fuba Vertriebs-GmbH

Höltenweg 101
48155 Münster

Telefon: 02 51 609 40 900
Telefax: 02 51 609 40 990

info@fuba.de
www.fuba.de

