

Die All-in-One-Lösung für deine komplette Elektrik

Batterie, Ladebooster, Wechselrichter, Solar und eine DC-Stromverteilung für die Verbraucher – das sind die 5 Standard-Komponenten im Camper.

Was wäre, wenn du den Anschluss dieser Geräte mit je einer einfachen Schraubverbindung an einem einzigen Bauteil erledigen könntest? Das würde die ganze Sache ganz schön vereinfachen, oder? Die gute Nachricht: **Das geht!**

TEXU200 – all deine Anschlussprobleme auf einem Schlag gelöst!

Das TEXU bildet den Mittelpunkt deiner Elektroinstallation und bietet die **5 Anschlüsse**, die du für deine Standard-Komponenten brauchst – **fix & fertig** mit Sicherungsplätzen, sowie Plus- und Minus-Sammelschiene. Die Anlage wird übersichtlich und unanfällig für Verbindungsprobleme, z.B. durch unnötige Crimpverbindungen. Kein Anschluss-Chaos aus zig Einzelkomponenten.

Camper-Elektrik so einfach wie nie zuvor.

TEXU200 oder TEXU400

TEXU200 ist für Camper mit **einer Aufbauatterie** (oder Batteriebank) bei einer **Stromstärke bis zu 200A** ausgelegt.

TEXU400 ermöglicht den Anschluss von **bis zu 4 Batterien** (oder Batteriebänken) bei einer **Gesamtstromstärke von bis zu 400A**.

Das größere TEXU hält außerdem **mehr Anschlüsse**, darunter **eine MEGA-Sicherung mit doppeltem Anschluss**, sowie eine **geteilte Minus-Sammelschiene** zur einfachen Integration eines Mess-Shunts bereit.



Wir sind dein Partner für den technischen Ausbau von Reisefahrzeugen

Seit mehr als 16 Jahren sind wir bei tigerexped dein Partner für den technischen Ausbau von Reisefahrzeugen. Unsere Mitarbeiter bringen langjährige Erfahrung aus dem Bereich Langzeit- und Fernreisen mit unterschiedlichsten Fahrzeugen

mit und prüfen das handverlesene Sortiment selbst auf die Erfüllung der hohen Qualitätsansprüche. Inzwischen decken die bei uns erhältlichen Produkte den kompletten technischen Ausbau ab. Um die Qualität der Ausbautechnik und damit das

Reiseerlebnis laufend zu verbessern, entwickeln und produzieren wir seit 2016 auch selbst neue Produkte. Mehr über unsere Produkte und damit die beste Technik für deine Abenteuer im Reisefahrzeug: Besuche uns auf **tigerexped.de**.

Wir freuen uns darauf, dich beim Ausbau zu unterstützen.



TEXU200 und TEXU400

Komplizierte Elektrik? Wie wäre es mit einer Vereinfachung

- ▶ über **50% Platzersparnis*** und **geringere Anschaffungskosten***
- ▶ **weniger Fehlerquellen** durch 50% weniger Crimpverbindungen
- ▶ wesentlich **schnellerer Einbau**
- ▶ **verbesserte Übersichtlichkeit** der Gesamtanlage
- ▶ Fehlerdiagnose **auf einen Blick** selbst bei geschlossenem Deckel

*gegenüber der Verwendung herkömmlicher Komponenten

Runde Zentralelektrik ermöglicht die Installation der Anlage per Plug & Play



tigerexped

NUR bei tigerexped und bei tigerexped Partnern

Bahnbrechend einfache Camperelektrik-Installation

Den Einbau von elektrischen Anlagen vereinfachen und Fehlerpotenzial zu reduzieren, war das Ziel bei der Entwicklung der TEXU Zentralelektrik. Entstanden ist ein kompaktes Bauteil, dass darüber hinaus viele weitere Vorteile für Selbstausbauer und professionelle Hersteller bietet.

Geringere Kosten

Funktionen verschiedener Bauteile werden in einem einzigen Gerät vereint. Der Kauf von zahlreichen Einzelkomponenten sowie Verbindungs- und Anschlussmaterial dafür kann folglich entfallen.

Die Zusammenführung und runde Anordnung ergeben zudem eine große Rohstoffersparnis, vor allem von teurem Kupfer.

Gegenüber dem Kauf von qualitativ gleichwertigen Einzelkomponenten ergibt sich so **eine beachtliche Preisersparnis**.

Weniger Einbauplatz

Einzelteile müssen untergebracht und miteinander über Kabel verbunden werden. Demgegenüber steht **ein einziges Bauteil** bei Verwendung eines TEXU.

Die runde Form sorgt dazu für **mehr Anschlüsse auf kleinerem Raum**. Im Vergleich zu einer herkömmlichen Installation sparst du **46% wertvollen Platz**.

Weniger Arbeitszeit

Neben den Kosten für deren Anschaffung entfällt die **Zeit für Montage und Verbindung vieler Einzelteile**.

Die große Reduzierung an teurer Arbeitszeit birgt gerade für professionelle Hersteller eine enorme Kostenersparnis.

Fehlerquellen werden reduziert

Kabel-Crimpungen können Probleme machen - bei der Installation oder, besonders ärgerlich, später im Reiseverlauf. **Durch TEXU 400 & 200 fallen 50% dieser potenziellen Fehlerquellen weg.**

Auch das Stapeln von Kabelschuhen bei der Masseverteilung, das immer wieder zu Fehlern und hohen Übergangswiderständen führt,

gehört durch eine **gleiche Anzahl an Plus- und Minusanschlüssen** der Vergangenheit an.

Marktneuheit bei TEXU400:

Keine suboptimalen Fall-zu-Fall-Konstruktionen mehr bei leistungsstarken Verbrauchern, durch **Mega-Sicherung mit doppeltem Anschluss!**

Mehr Nutzungsfreundlichkeit im Alltag

Der direkte Anschluss aller Komponenten (Solar, Ladebooster, Wechselrichter usw.) sorgt für **bessere Übersicht**.

Für eine **unschlagbar einfache Fehlerdiagnose** wird eine Ausfallanzeige per Lichtleiter auf den geschlossenen Deckel, direkt an die Beschriftung der Stromkreise übertragen.



Die TEXU Zentralelektrik: Alle Details im Überblick

Einfaches Handling TEXU200 TEXU400

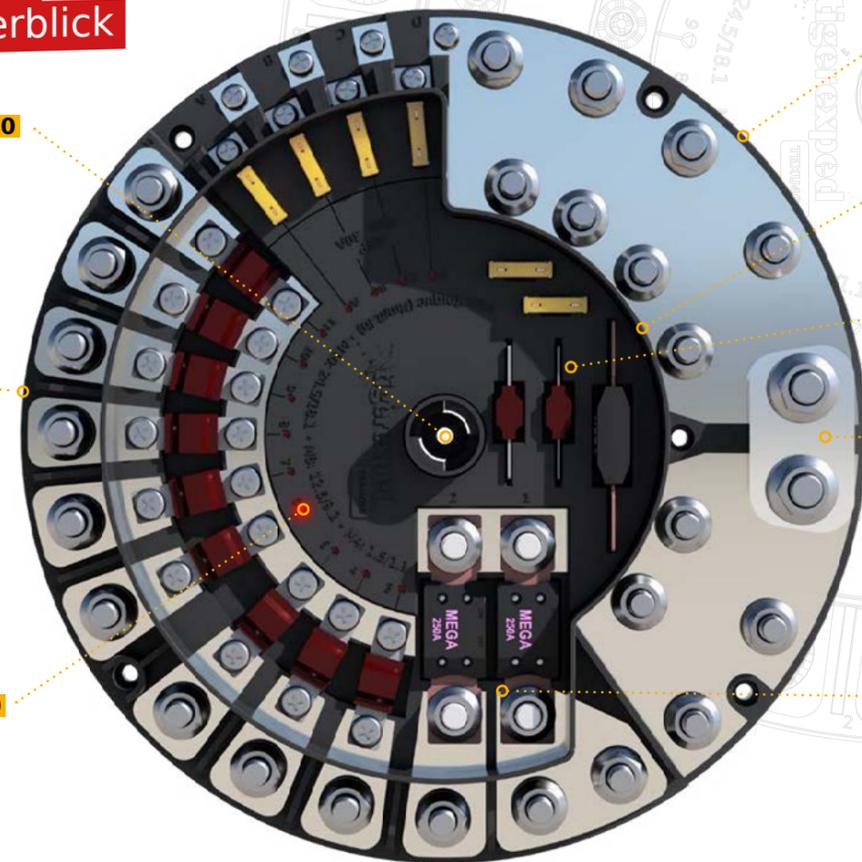
durch mittig angeordneten Verschluss zum **einhändigen Öffnen / Schließen** in beengten Montagesituationen.

Plusschiene TEXU200 TEXU400

für Bordakkus und Verbraucher:
TEXU400: 2x MEGA Sicherung (400A max.)
 9x MIDI/AMI Sicherung (175A max.)
 4x ATP/ATC/ATO Sicherung (30A max.)
TEXU200: 2x MEGA Sicherung (200A max.)
 3x MIDI / AMI Sicherung (180A max.)
 4x ATO / ATC / ATP Sicherung (25A max.)

LED Ausfallkontrolle TEXU200 TEXU400

durch Lichtleiter, die eine **Fehlerdiagnose bei geschlossenem Deckel**, direkt an der Beschriftung der Stromkreise ermöglichen. Kein Herausnehmen von Sicherungen und kopfüber nach Fehlern suchen mehr.



Minus-Sammelschiene TEXU200 TEXU400

Für jeden Plus-, ein separater Minus-Anschluss. Keine unzureichende Masseverteilung mehr.

Zündgeschützt TEXU200 TEXU400

nach ISO8846 und damit zum Verbau im Motorraum freigegeben.

Ersatzsicherungen TEXU200 TEXU400

griffbereit im Inneren aufbewahrt

Shunt-Brücke TEXU400

für die unkomplizierte Integration eines Mess-Shunts oder System-Hauptschalters.

MEGA Sicherungen TEXU200 TEXU400

TEXU400: MEGA-Sicherung mit doppeltem Schraubanschluss - kein Stapeln von Kabelschuhen oder suboptimale Alternativ-Konstruktionen mehr nötig!

Die tigerexped Zentralelektrik im Detail und in Aktion



TEXU200 und TEXU400 Zentralelektrik – Diese Playlist zeigt dir den Funktionsumfang und unterstützt dich beim Einbau.
tiger.jetzt/zentralelektrik



	TEXU200	199,95 €	TEXU400	379,95 €
vollständige Negativ-Sammelschiene	✓	Art-Nr. TEXU200	Art-Nr. TEXU400	
MEGA-Steckplätze	2 x je 180A / max. 200A		✓ geteiltes Design mit Shunt-Brücke	1 x 150A / max. 300A 1 x 250A / max. 400A (mit doppeltem Schraubanschluss)
MIDI-Steckplätze	3 x max. 120A			4 x je 120A, 5 x je 150A / max. 170A
ATP/ATO/ATC-Steckplätze	4 x je 25A / max. 30A			4 x je 25A / max. 30A
Steg mit Dichtung im Deckel	zündgeschützt nach ISO8846			zündgeschützt nach ISO8846
Ersatzsicherungen	1 x MEGA, 1 x MIDI, 2 x ATP/ATO/ATC			1 x MEGA, 2 x MIDI, 2 x ATP/ATO/ATC
weitere Funktionen	LED Ausfallkontrolle			LED Ausfallkontrolle

